農業部農業試驗所
TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE
1895

第三編　鑛業

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

第一章 總論

本島ニ於ケル既知ノ有用鑛物ハ金、砂金、銀、水銀、銅、褐鐵鑛、鉛鑛、閃鉛鑛、硫化鐵鑛、石炭、石油、硫黃、燐鑛等ナリ就中臺灣鑛業規則ニ依リ既ニ鑛業ノ許可ヲ與ヘラレタルモノハ金、金銅、砂金、水銀、銅、石炭、亞炭、石油、硫黃、燐鑛ノ十種ニシテ大正元年末日現在鑛區數ハ三百九十九此ノ面積五千三百五十九萬餘坪アリ此ノ内同年内ニ稼業セシ鑛區數ハ百九十九此ノ面積二千二百餘萬坪ニシテ鑛產價額ハ四百四十八萬餘圓ニ達セリ之ヲ前年ニ比スレハ六十七萬餘圓即一割七分強ノ增產ナリ

第二章 各論

第一節 鑛區

大正元年末日現在鑛區數ハ三百九十九此面積五千三百五十九萬六千八百八十八坪ニシテ之ヲ前年末現在ニ比スレハ鑛區數ニ於テ三十三面積八百九十三萬六千三百五十六坪ヲ增加セリ而シテ鑛區ハ臺中南投、臺東ヲ除ク外ハ各廳下ニ分布セラル就中臺北ハ二百七十九鑛區面積三千五百五十四萬餘坪ヲ有シ鑛區數ニ於テモ面積ニ於ケルモ最上位ヲ占メ之ニ次クハ鑛區數ニ於テハ桃園ノ五十二トシ面積ニ於テハ新竹ノ六百〇六萬餘坪ナリトス之ヲ細別スレハ左表ノ如シ

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

廳名		金鑛	金銅鑛	砂金	銅鑛	水銀鑛	石炭	亞炭	石油	硫黄	燐鑛	計
臺北	區數	八	一	三三	—	一	二三〇	—	—	四	二	二七九
	面積	二,六八二,八七七	二,六〇一,三七四	九六五,一七五	—	八六,八〇三	二八,四二五,九二六	—	—	六四三,六九〇	一四一,六九五	三五,五四七,五四〇
桃園	區數	—	—	—	—	—	五	—	—	—	—	五
	面積	—	—	—	—	—	一四〇,〇六五	—	—	—	—	一四〇,〇六五
桃園	區數	—	—	—	—	—	三二	—	—	—	—	三二
	面積	—	—	—	—	—	二,一四〇,七七四	—	—	—	—	二,一四〇,七七四
新竹	區數	—	—	—	—	—	一	—	—	—	—	一
	面積	—	—	—	—	—	四八,四七七	—	—	—	—	四八,四七七
新竹	區數	—	—	—	—	—	二〇	—	三	—	—	二三
	面積	—	—	—	—	—	四,六七一,七四七	—	一,三八五,一一一	—	—	六,〇五六,八五八
嘉義	區數	—	—	—	—	—	—	—	一五	—	—	一五
	面積	—	—	—	—	—	—	—	五,五六三,九六一	—	—	五,五六三,九六一
臺南	區數	—	—	—	—	—	—	—	八	—	—	八
	面積	—	—	—	—	—	—	—	二,八二八,一六五	—	—	二,八二八,一六五
臺南	區數	—	—	—	—	—	—	—	一	—	—	一
	面積	—	—	—	—	—	—	—	六六一,三六一	—	—	六六一,三六一
阿緱	區數	—	—	—	—	—	—	—	一一	—	—	一一
	面積	—	—	—	—	—	—	—	二,一三八,七二四	—	—	二,一三八,七二四
花蓮港	區數	—	金銀銅鑛 一	一	—	—	—	—	—	—	—	二
	面積	—	二一〇,六〇五	三七,二三六	—	—	—	—	—	—	—	二四七,八四一
宜蘭	區數	—	—	—	一	—	—	—	—	一	—	二
	面積	—	—	—	八三,一四〇	—	—	—	—	五〇,〇〇〇	—	一三三,一四〇
澎湖	區數	—	—	—	—	—	一	一	—	—	—	二
	面積	—	—	—	—	—	一二,二七四	五〇,〇〇〇	—	—	—	六二,二七四
總計	區數	八	一 一	三四	一	一	二八九	一	三八	五	二	三八一
	面積	二,六八二,八七七	二,六〇一,三七四 二一〇,六〇五	一,〇〇二,四一一	八三,一四〇	八六,八〇三	三五,四三九,二六三	五〇,〇〇〇	一二,五七七,三二二	六九三,六九〇	一四一,六九五	五三,五九六,八八八

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

第二節 稼業鑛區

大正元年中ノ稼業鑛區ハ百九十九ニシテ面積二千二百萬餘坪ナリ而シテ前者ハ總數ノ五割弱後者ハ總數ノ四割强ニ相當ス玆ニ所謂稼業鑛區トハ鑛產アリタルモノヲ謂ヒ試掘中ニ屬スルモノト雖トモ鑛產ナキモノハ之ヲ省キタリ

今稼業鑛區ヲ廳及鑛種別スレハ左表ノ如シ

廳及種別		金鑛	金銅鑛	砂金	石炭	石油	硫黄	計
臺北	鑛區數	四	一	一七	一二五	—	一〇	一五七
	面積	二、三三一、一三六	二、六〇一、二七四	七四一、〇三一	一三、七三九、九〇五	—	二六四、三八七	一九、六六七、七三三
桃園	鑛區數	—	—	—	四一	—	—	四一
	面積				一、七五〇、四七八			一、七五〇、四七八
新竹	鑛區數	—	—	—	—	一	—	一
	面積					五九九、六七〇		五九九、六七〇
計	鑛區數	四	一	一七	一六六	一	一〇	一九九
	面積	二、三三一、一三六	二、六〇一、二七四	七四一、〇三一	一五、四九〇、三八三	五九九、六七〇	二六四、三八七	二二、〇一七、八八一

第三節 鑛況

本島ノ鑛業ハ逐年發達シテ明治四十五年大正元年中ノ鑛產價額ハ四百四十八萬二千五百六十一圓ニ達セリ之ヲ前年ニ比スレハ實ニ六十七萬六百三十六圓卽一割七分强ノ增產ナリトス而シテ金ハ依然鑛產價額ノ首

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

位ヲ占メ以下銅、石炭、銀、砂金、硫黃、石油ノ順位ニシテ孰レモ前年ニ比シテ其產額ヲ增加セリ今之ヲ鑛種別ニ見ンカ

金ハ牡丹坑鑛山ノ產額著シク遞減セシト雖トモ金瓜石及瑞芳鑛山ノ產額增進セシヲ以テ尙能ク之ヲ補足シテ結局五萬二千八百十九圓ヲ增加シ計二百二十二萬四千百七十圓即總鑛產價額ノ五割弱ヲ占ム加之金瓜石鑛山ニ於テハ擴張工事モ今ヤ全ク竣成セシノミナラス進シテ製煉法ヲ改善シ倍々處理鑛量ノ增加ヲ圖ラントシ又花蓮港廳下ニ尨大ナル含金銀銅鑛床確認セラレ是カ開發ヲ企劃スルモノアルヲ以テ本鑛業ハ前途頗ル多望ナリトス

銀ハ基隆三金山ニ於ケル金及金銅鑛製煉ノ副產物ナルヲ以テ產金額ノ增加ハ即チ銀ノ產額ヲ意味ス就中金瓜石鑛山ニ於ケル熔鑛作業ノ擴張セラル丶ニ伴ヒ近來俄カニ其產額ヲ增進シテ明治四十五大正元年中ノ產額ハ十三萬二千四百十六圓ニ達シ前年ニ比スレハ六萬七千三百六十六圓即十割三分六厘ヲ增產セリ

銅ハ明治三十九年金瓜石鑛山ニ含金銀銅鑛床ノ發見セラレタルト共ニ本島ノ銅鑛業ハ玆ニ始メテ其萌芽ヲ發シ爾來彌々其產額ヲ增進セリ而シテ熔煉設備ハ大正元年中完成シ同年中ノ總產額ハ百三萬一千四百六十圓ニ達セリ之ヲ前年ノ夫レニ比スレハ九割五分ヲ增產シ一躍鑛產價額ノ第二位ヲ占ムルニ至レリ此他牡丹坑鑛山ニ於テモ又產銅アルアリ花蓮港廳下ニハ含金銀銅鑛床ノ發見セラレタルモノアルヲ以テ本鑛業ハ極メテ多望ノ將來ヲ有スルモノト謂フヘシ

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

砂金ハ基隆川筋ハ既ニ其大部分ヲ濫採セシヲ以テ操業漸ク困難ニ遭キ最近數箇年間ノ産額ハ十五六貫乃至二十貫匁ノ間ヲ往來シ明治四十五大正元年ノ産額ハ前年ニ比シテ僅ニ二厘ヲ増産シ五萬六千九百七十五圓ニ過キサレトモ尚臺北、花蓮港廳下ニハ未開ノ砂金産地少カラス殊ニ臺北廳下牡丹坑溪川筋ニ在ッテハ之カ採取ヲ試ムルモノアルヲ以テ近キ將來ニ於テ其衰勢ヲ挽回スルヲ得ンカ

水銀ハ明治四十三年中臺北廳下ニ於テ水銀鑛床ヲ發見シ現ニ試掘中ニ屬スト雖トモ未タ其ノ産額ヲ見ルニ至ラス

硫黃ハ海外市況ノ回復ト本島ニ於ケル製紙會社ノ新需用トニ依リ近來較々活氣ヲ呈シ昨年中ノ産額四萬七千二百七十八圓ニ達セリ

燐鑛ハ臺北廳下ニ採掘ヲ許可セシモノ二鑛區アリ大正二年ニ入リテ之カ採取ニ著手セントス

石炭ハ逐年著シク其産額ヲ增加シテ明治四十五大正元年ノ夫レハ九十七萬六千五百八十四圓ヲ算シ前年ニ比スレハ九分二厘ノ增産アルニ拘ラス一般需要程度ハ更ニ急進シテ比年移輸入スルモノ益々多キヲ加フルニ至レリ然レトモ既開ノ炭坑ハ漸次其規模ヲ改善擴張セントシ未發ノ炭田又漸ク採掘ニ著手セントスルモノ尠カラサルヲ以テ斯業ノ將來ハ頗ル多望ナリト謂フヘシ

石油業ハ今尚試掘時代ニ屬シ其產額多カラスト雖トモ大正元年十月中成効セシ寶田石油會社ノ出磺坑々場第十八號井ハ其深度百三十五間ニ於テ一油座ニ會シ現ニ日產五六十石ヲ持續スルノ盛況ヲ呈ス

ルニ至レリ而シテ本島中南部ニハ到ル處油帶分布廣大ナルモノアルノミナラス現ニ數箇所ニ於テ鋭意試掘中ナルヲ以テ斯業ハ將來本島ノ一大富源タルヲ失ハサルナリ

今昨年中ノ鑛産額及同價額ヲ前年ト對照スルニ左ノ如シ

種類	明治四十五年 大正元年 數量	明治四十五年 大正元年 價額	明治四十四年 數量	明治四十四年 價額
金	匁 四二七、二三二	円 二、一三六、六六〇	匁 四二六、一六〇	円 二、一三〇、八〇〇
金鑛	三、三六五、七七三 貫	八七、五一〇	四、〇四五、一〇二 貫	四〇、四五一
砂金	一五、六三〇 匁	五六、九七五	一五、六〇〇 匁	五七、五七五
銀	八九六、八〇二	一三二、四一六	四九三、九一七	六五、〇五〇
銅	二、四五〇、一六二 斤	一、〇三一、四六〇	一、五九九、三六六 斤	五二九、〇二六
石炭	四六四、〇九三、三二一	九七六、五八四	四二四、八六八、二一九	九三六、六三五
硫黄	二、四二五、〇〇〇	四七、二七八	二、九八一、七四〇	四五、九〇二
石油	三、〇四〇 石	一三、六八〇	一、四四二 石	六、四八七
計	—	四、四八二、五六一	—	三、八一一、九二六

明治四十五年/大正元年中ノ鑛産額ヲ更ニ地方廳別ニ掲クレハ左ノ如シ

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

廳別		金	金鑛	砂金	銀	銅	石炭	石油	硫黄	計
臺北	數量	匁 四二七、三三二	貫 三、三六五、七七三	匁 一五、六三〇	匁 八九六、八〇二	斤 二、四五〇、一六二	斤 四二九、九三二、四五六	—	斤 二、四二五、〇〇〇	—
	價額(円)	二、一三六、六六〇	八七、五一〇	五六、九七五	一三二、四一六	一、〇三一、四六〇	九〇八、二六八		四七、二七八	四、四〇〇、五六六
桃園	數量	—	—	—	—	—	三四、一二〇、八六五	—	—	—
	價額(円)						六八、二四三			六八、二四三
新竹桃園	數量	—	—	—	—	—	四〇、〇〇〇	—	—	—
	價額(円)						七二			七二
新竹	數量	—	—	—	—	—	—	石 三、〇四〇	—	—
	價額(円)							一三、六八〇		一三、六八〇
計	數量	四二七、三三二	三、三六五、七七三	一五、六三〇	八九六、八〇二	二、四五〇、一六二	四六四、〇九三、三二一	三、〇四〇	二、四二五、〇〇〇	—
	價額(円)	二、一三六、六六〇	八七、五一〇	五六、九七五	一三二、四一六	一、〇三一、四六〇	九七六、五八四	一三、六八〇	四七、二七八	四、四八二、五六一

参考ノ爲鑛業ニ關スル各地方廳ノ報告ヲ左ニ掲ク

臺北廳報告

一、金銅鑛基隆堡九份庄田中組經營ニ係ル同鑛ハ產額逐年增加シ好況ニ在リ面積二百六十萬一千二百七十四坪ニシテ本年ハ金二百八十二貫三百四十五匁銀七百四十九貫五百九十匁銅二百四十三萬一千九百三十七斤ヲ產シ就中銅ハ前年ニ比シ五割三分ヲ增加シ尙年々增加ノ一方ニアリ

二、金鑛 本鑛ハ現今八鑛區アルモ基隆堡瑞芳ノ藤田組、三貂堡武丹坑庄ノ木村組金山ヲ除ケハ他ハ未タ金ヲ產出スルニ至ラサルモノトス而シテ右藤田組ハ面積百六十七萬一千八百六十坪ニシテ本年中ノ產金額九十四貫七百七十八匁銀三十一貫八百四十七匁ナリ又木村組ハ三鑛區ニ別レ其總面積六十四萬九千二百七十六坪ニシテ本年中產額金四十貫二百〇九匁銀百十

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

五貫三百六十五匁銅一萬八千二百二十五斤ヲ出セリ

三、砂金　現今二十二鑛區アルモ本年中ノ產額僅々五十六貫百三十匁ニシテ微々トシテ振ハス

四、水銀鑛　三貂堡平林庄ニ一鑛區アリ面積八萬六千八百三坪ニシテ經營日尙淺ク產出ヲ見ルニ至ラサルモ將來多少ノ見込アルモノヽ如シ

五、石炭鑛區　現在二百三十三鑛區カ廳下各堡ニ跨リ鑛區連亙シ殆ント產炭ヲ見サルノ地ナシ而シテ此總面積二千八百五十九萬七千三百八十一坪本年中ノ總產額四億二千九百九十三萬二千四百五十六斤ニ達シ石炭ノ需要ト相待チテ逐年增加ノ一方ニアリ

六、硫黃鑛　本鑛ノ產出地ハ大屯山彙一帶ノ地ニ限ラレ新ニ採鑛スヘキ餘地多カラサルト積年ノ採掘トニヨリ今ヤ概シテ鑛況振ハス現在鑛區十五、面積六十餘萬坪アルモ本年中ノ產額ハ僅ニ二百餘萬斤ヲ算スルノミ

七、燐鑛　本鑛ハ彭佳嶼及綿花嶼ニ各一鑛區アリ此面積十五萬一千二百六十三坪ニシテ未タ採掘ヲ試ムルニ至ラサルモ將來有望ナルモノト稱セラル

要スルニ廳下ノ主要鑛業ト稱スヘキハ金、金銅及石炭ノ三者ニシテ就中石炭ハ一般工業ノ勃興ニ伴ヒ逐年增加シ供給不足ヲ來スニ至リシ故運賃ノ關係上從來放棄セラレタル場所ヲモ爭ツテ採堀ヲ出願スルニ至レリ增區新出願等近時甚タ多ク產額從テ增加ノ傾向アルモ二、三ノ大鑛區ヲ除ケハ二百有餘ノ小鑛區ニ分レ薄弱ナル資本ノ下ニ姑息ナル採堀法ニ依ルカ爲メ著シク產額ヲ增加スルニ至ラサルハ遺憾トスルトコロニシテ鑛區ノ合同資本ノ結合設備ノ改良等將來ノ施設ニ待ツヘキモノ甚タ多ク炭業上速ニ此期ニ到達センコトヲ望マサルヲ得ス

宜蘭廳報告　鑛業概況ノ由來　廳下ハ鑛產ニ富ムモノアルハ一般ニ認識セラルヽ所ニシテ斯業家ハ各地ニ於テ鋭意探檢ヲ試

礁溪庄地内渡邊國重ノ出願地域ニハ試掘ノ結果含金アルヲ確メタルヲ以テ進シテ鑛石ノ平均品位ヲ確定セントシ又同時ニ許源泉ノ經營セル龜山島ノ硫黄鑛モ亦多量ノ産鑛アルヲ認メラレ斯業界ノ注目ヲ惹起スルニ至リシヨリ廳下ニ於ケル鑛業熱ハ益々煽上セラレ大南澳其他蕃地ニ向テ探鑛家ノ出入頻繁ヲ告クルノ狀態トナリ本年中殖産局ヨリ鑛業規則施行細則第十四條ニヨリ同付ヲ受ケタル鑛業願書ハ金鑛三件總面積百三十一萬六千九百五十坪内鑛業規則第十六條第一項ニ據リ不許可トナリシモノ一件面積六十萬坪、金銅鑛二件此總面積六十六萬坪内鑛業規則第十六條第二項ニ據リ不許可トナリタルモノ一件面積六十萬坪、銅鑛三件總面積百七十二萬九千百六十五坪ニシテ鑛業規則第二十三條ニ依リ測量又ハ調査ヲ許可シタルモノ三件之カ許可面積八千四百六十八萬四千三百三十坪ニ上リ殊ニ蕃地大南澳及蕃社坑方面ハ將來尤モ望ヲ囑シツヽアルノ狀況ナレハ他日此等鑛業開發ノ曉ニ於テハ廳下ノ面目ヲ一新スルモノアルヘシト信ス

新竹廳報告

一、石油業本期中ハ新規出願者ナク從來許可ヲ受ケタルモノニシテ油井堀鑿及採油ニ從事セルハ苗栗一堡出礦田坑庄寶石油株式會社坑場ノミニシテ五月ヨリ總督府ノ補助ヲ受ケ第十八號井ノ堀鑿ニ著手シ專ラ工事ノ進行ニ努力シツヽアリシカ八月以降多少ノ滲出油ヲ見ルニ至リ堀進ノ傍ラ採油シタル原油ハ實ニ千三百〇八石ノ多キニ上リ頗ル有望ナル坑井タルヲ確認セラレ尚堀進中ナリ

一、原油採油量　三、〇三九石九

一、製油量　一、五四七石六

一、販賣高

イ、原油　六四九石三

ロ、製油　一、一七〇石九

販路ハ島內特ニ廳下ヲ主ナル需用地トシ其他臺中、嘉義、臺南、臺北及臺東ナリトス

二、石炭 廳下ニ於テハ竹北一堡內灣、上坪、北埔、竹南一堡南庄、苗栗一堡雙連潭庄ニ亙ル線ニ存在シ特ニ內灣、上坪及南庄、北埔附近ニ於テハ到ル處炭層露出シ其量甚タ豐富炭質又良好ナルモノ少ナカラス而シテ本期ニ入リテハ鑛業出願者續出シ上記地方ニ於ケル有望ナル部分ハ殆ント出願シ盡サレタルカ如シ期末現存鑛區數ハ二十三區ニシテ其內南庄、北埔附近ニ於ケルモノ最モ有望ナルカ如シ其ノ南庄ニ於ケル鑛區ハ概シテ炭質良好ナルカ爲ニシテ北埔附近ニ於ケルモノハ運搬ノ便ヲ有スルカ爲ナリ

將來樹圯林ヨリ北埔又ハ石硬仔若クハ南庄ヨリ斗換坪ニ通スル軌道敷設セラルヽニ至ラハ此等ノ地方ニ於ケル本鑛業ハ多少活氣ヲ呈スルニ至ランカ本期中採掘ニ著手セシモノハ雙連潭庄ニ於テ一名アリタルモ資本不足ノ爲設備整ハス直ニ中止スルニ至レリ

嘉義廳報告　近時鑛業熱勃興ノ傾向ヲ呈シ本年中山本浩外三名ニ於テ金銀鑛一件百十五萬坪宋道雲外一名及佐藤信壽外一名ニ於テ石炭三件三百四十二萬三千二百〇五坪ノ採掘ヲ願出目下調査中ニ屬ス日本石油株式會社ノ事業ニ係ル六重溪庄石油坑ハ著々掘鑿中ニシテ累深三百十四間一尺ニ達スルモ多少ノ瓦斯發生セルノミニシテ未タ石油湧出セス地質ハ砂多クシテ時ニ崩壞埋沒シ掘進困難ノ狀況ナルモ鋭意掘鑿事業ニ從事セリ

今現在鑛業ヲ許可セラレタルモノヲ表示スヘシ

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

鑛區所在地 堡	鑛區所在地 庄	鑛種	許可番號	許可坪數	許可年月日	鑛業許可人
哆囉嘓東下	六重溪	石油	六八〇	三七、八五九	三八、九、三〇	日本石油株式會社
同	同	同	七四四	三五八、六一二	三九、五、二一	同
同	同	同	七四五	三三、二〇〇	三九、五、二一	同
同	同	同	五六三	二五〇、二九五	三七、六、二八	同
同	關仔嶺	同	六四六	一七六、三九〇	三八、六、三	同
同	同	同	六四七	一六五、七二六	三八、六、三	同
同	同	同	六八一	一二二、三〇四	三八、一〇、四	同
同	關仔岸 六重溪	同	六八六	五七四、〇六九	三八、一〇、二六	同
同	六重溪	同	九九六	二〇三、四九〇	四二、一二、二八	同
同	關仔嶺 麒麟尾	同	六八七	一八四、〇五七	三八、一〇、二六	同
嘉義東	關仔嶺 六重溪 凍仔脚	同	七五一	七五三、四九七	三九、五、三〇	同
哆囉嘓東下	六重後	同	八三二	一三一、九四三	四〇、五、九	川瀨周次
同	同	同	六八八	四三、七三〇	三八、一〇、二六	合名會社藤田組
同	同	同	六八五	五三、二六〇	三八、一〇、八	同
嘉義東	凍仔脚	同	一、〇七二	四七四、五二九	四四、五、二五	松岡富雄

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

阿緱廳報告　石油鑛業人ハ前年ニ異ナラスシテ尚ホ未タ採掘ノ著手ヲ見サルモ更ニ採掘出願者ヲ出シ石油業ノ前途ニ光明ヲ認メントシツヽアリ就中內寮溪油脈及其東側油脈ハ最モ有望ナリト信セラル而シテ石炭採掘ヲ許可セラレタル廣野次郎太郎ハ採掘ヲ見スシテ遂ニ廢業スルニ至レリ

花蓮港廳報告　廳下ノ鑛況ハ甚タ不振ニシテ未タ見ルヘキノ成績ヲ擧クルニ至ラサルモノヽ如シ左ニ實況ヲ表示スヘシ

種別＼處理別	許可ヲ受ケテ從業セルモノ	本年中受理	處理 實査濟	處理 實査未了	進達	處分未了	摘要
金銀銅鑛	一	一	一	—	一	—	
砂金	一	一	一	—	一	—	
銅鑛	—	一	一	—	一	—	
金鑛	—	一	一	—	一	—	增減區願

許可ヲ受ケテ營業セルモノハ木村久太郎ノ奇密社金銀銅鑛及高谷喜久治ノ加禮宛砂金鑛ナリトス

農業部農業試驗所
TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE
1895

第四編　水產業

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

第一章　總論

水産業ハ漸次發達ノ氣運ニ向ヒ水産業者ハ明治四十三年末ノ調査ニ依レハ專業者四萬三百五十九人兼業者九萬九千百七十八人計十三萬九千五百三十七人ナリ然レトモ其多クハ兼業者ニシテ專業者ハ僅ニ全數ノ三割ヲ出テス最近三箇年間ニ於ケル漁船及漁具數、漁獲高、製品價額、養殖面積及收獲高、鹽田ノ面積及製鹽價額等左ノ如シ

漁船及漁具

年次	漁船		漁具（網）
明治四十三年	木造	四、〇五四	一八、五一八
	竹筏	五、七〇〇	
明治四十四年	木造	四、〇三五	一七、八九二
	竹筏	五、七九二	
大正元年	木造	三、九三八	一六、六九九
	竹筏	五、五一三	

漁獲高

年次	金額

明治四十三年	九一五、四八三円
明治四十四年	九六四、七二〇
大正元年	九九二、七三七

水産製造物

年次	金額
明治四十三年	一九二、四三八円
明治四十四年	二六三、六九六
大正元年	二七一、九一七

養殖面積及收獲高

年次	面積	收獲高
明治四十三年	一八、一八七甲	一、〇六四、五七〇円
明治四十四年	二〇、七二八	八三二、八三八
大正元年	二二、〇九六	七五六、八六一

年次	面積	數量	價額
明治四十三年	甲 一、三〇七	斤 一六五、七八二、三六四	円 三二七、九七四
明治四十四年	一、三六七	一一四、六九二、三八九	二三八、六四八
大正元年	一、四七〇	一〇七、〇〇二、六三二	二〇八、三六二

（前表中養殖收獲高及製鹽收獲高ノ減少セルハ後ノ二年ハ本島未曾有ノ風水害アリタルニ依ル）

第二章 漁業

第一節 本島人漁業

臺北及宜蘭廳下ニ於ケル本島人ノ重ナル漁業ハ鰹待網、鰮鰺焚入敷網、地曳網、鱵魚流網、鰤刺網、石滬、赤鯮釣等ニシテ漁船ハ專ラ木造船ヲ用フ

桃園ヨリ臺南ニ至ル西海岸一帶ニ於テハ地曳網、鱶建網、立干網、石滬、搖鏵網、鰆刺網、鯔網、鱶ノ空釣漁業等行ハレ漁船ハ主トシテ竹筏ヲ用フ

打狗ヨリ大坂埒ニ至ル南海岸ニ於テハ搖鏵網、地曳網、鱵魚流網、鯔網及鱶鯛其他延繩類、夜光貝採集業等行ハル漁船ハ主トシテ竹筏ヲ用フ但シ阿緱廳下東港ニテハ鱶延繩漁業ノ爲内地船ヲ使用ス之レ

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

同地ニテハ數年前ヨリ山口縣ヨリ移住シ來リタル漁民數戸アリテ本島人漁民其漁法ヲ習得シタルカ爲ナリ

澎湖廳下ニ在リテハ石滬、搖鐘網、打瀨網、鮪鰆建網、地曳網、磯魚狩網、纖刺網、鯛延繩等ニシテ漁船ハ木造船ナリ臺灣本島ニテハ櫂ヲ使用スレトモ此地ニテハ櫓ヲ用フ鯛延繩ハ廳ニ於テ其漁法ヲ傳習シタル結果ナリ近年ハ水產會ノ事業トシテ一本釣漁業ノ講習ヲ爲シツヽアリ

臺東及花蓮港廳下ニ於テハ鉾突及夜光貝採集業ノ外未タ見ヘキヲモノナシ

要スルニ本島人漁業トシテハ未タ格別ノ變化ヲ見スト雖トモ近年督府ノ奬勵指導ト內地漁民トノ接觸ニ依リ覺醒ヲ與ヘタルモノ少カラサルヲ見ル

第二節　內地人漁業

一、鰹釣漁業　基隆及蘇澳ヲ根據トシ明治四十三年ヨリ創始ス漁船ハ全部發動機船ニシテ現在十隻內外アリ內一隻ハ蒸溜機關附ナリ漁獲高年々十三四萬貫目ニ及フ全部鰹節ニ製造ス

二、鰮小臺網及小敷網　四十四年ヨリノ創始ニシテ兩者共臺北廳下ニ行ハルヽニ至レリ主トシテ鰹餌料鰮ノ捕獲ヲ目的トス

三、冬季北部海面ニ於ケル曳繩漁業　從來ハ冬季ニ於テハ北部海面ノ出漁殆ト不能ナリシモ近年發動機附漁船ニ依リテ彭佳嶼附近ニ迄出漁シ鮪、鰆、あかば、鰤等ノ曳繩漁業及鯱ノ一本釣漁業等行

ハルヽニ至レリ

四、鮪延繩漁業　夏季北部海面ニ於テ延繩ヲ使用シテ鮪ヲ漁獲スルニ至リシハ本年ヨリニシテ漁獲甚多カリシヲ以テ本年十月南部ニ於テ之ヲ試ミタルニ之亦好成績ヲ擧ケ居レリ將來ハ一廉ノ漁業トナルニ至ルヘキヲ信ス

五、鮪流網漁業　昨年ヨリ打狗ヲ根據トシテ此漁業ヲ爲スモノアルニ至レリ昨年ハ山口縣ヨリ出漁セルモノ九隻ナリシカ本年ハ十隻トナリ又東港ニ於テモ二隻ノ新規營業者ヲ見ルニ至レリ漁期ハ十二月ヨリ翌年三月ニ亙ルヲ以テ十月ヨリ十二月迄ハ鮪延繩ヲ使用シ次テ此流流ヲ使用スルコト、セハ漁利一層大トナルヘシ

六、旗魚突捕漁業　昨年ハ一隻ノ突捕漁船アリシノミナリシカ本年ハ十一隻ニ增シタリ目下ノ漁場ハ打狗沖合ナルモ大坂埒附近ニハ四月頃此魚ノ浮上スルモノ多キヲ以テ漁場ハ一層廣大トナルヘシ

七、鯛ノ延繩及一本釣漁業　普通ノ内地式漁船ニ依リ北部ニ於テハ基隆及淡水南部ニ於テハ打狗ヲ根據トシテ之ニ從事ス山口、大分ヨリ來レルモ其大部ヲ占ム基隆ニ集合スル時期ニハ其船數百艘ノ上ニ出ツ魚價貴キカ故ニ其收利ハ比較的大ナルモノヽ如シ

八、捕鯨業　端舟捕鯨法ニ依リ昨年大坂埒ニ於テ二頭ヲ捕獲シタリ本年ハ端舟ノ增加及砲手ノ撰擇ニ依リ十頭ノ捕獲ヲ爲ス計畫ニシテ臺灣海陸產業株式會社ノ經營ニ係ル

九、珊瑚採取業　昨年ヨリノ創始ナルモ未タ漁礁ノ發見ヲ爲スヲ得ス然レトモ近海ニ於テトロールニ羅網セル良種ノ珊瑚アリタルヲ以テ遂ニハ成功スヘキ見込ナリ

十、石花菜ノ採取　主トシテ琉球人ノ採取スルモノニシテ臺北宜蘭ノ兩廳下ニ於テ年額二十萬斤内外ヲ收穫ス尤モ澎湖島產ハ尚未タ專ラ本島人ノ採取ニ係ル

十一、フォルモサバンクノ鯛延繩　本年ヨリシテ發動機船ヲ以テ之ニ從事スルモノアルニ至レリ同バンクハ督府ノ試驗船ヲシテ引續キ之カ探檢ヲ爲サシメツヽアルヲ以テ將來ハ大形ノ發動機船ノ鯛繩漁場トナルヘキヲ疑ハス

十二、汽船トロール漁業　昨年ヨリノ創始ニシテ目下ノ從業船二隻アリ臺灣近海ニ好漁場ヲ發見シタル爲メ冬季夏季ヲ通シテ相應ノ漁獲ヲ爲シ内地ノトロール船ニ比シ良好ノ狀態ヲ繼續シツヽアルモノヽ如シ臺灣漁業株式會社ノ經營ニ係ルモノナリ

第三章　製造品

甲、本島人ノ製造品

一、熟魚　鰮、鰺等ノ小魚ハ勿論そうだ鰹ノ如キモ切身トシテ之ニ製ス

二、煮乾　鰮、鰺等ノ多漁ノ時ハ主トシテ之ヲ製ス

三、そうだ鰹ノ鰹節　內地式ニ摸倣シテ荒節ノ程度ニ迄之ヲ製造ス臺北及宜蘭廳下ノ產出額少カラス

四、鹽魚　何魚ニ限ラス多漁ノ時ハ之ニ製ス然レトモ氣候ノ關係上及鹽ノ結晶大ナルトニ依リ鹽分ノ肉味ニ浸透スル前既ニ腐敗ヲ釀スノ傾アリテ良品ヲ得ル能ハス

五、魚翅　各種ノ鱶鰭ニテ之ヲ製ス堆翅ト爲スモノモ少カラス

六、鑽仔　從來ヨリ此製品アルモ內地式製品ニ及ハサルコト遠シ

七、鹽干魚　氣候ノ關係上製品トナレルモノ少シ日熱强キニ過クル爲外部早ク乾燥シテ內部ノ水分ヲ蒸發シ難キカ爲ナリ

要スルニ製品トシテ見ルヘキモノ少シ

乙、內地人ノ製造品

一、鰹節　眞鰹ノ漁期盛夏ノ候ナルヲ以テ生賣スルヲ得サルカ故ニ殆ト其全部ヲ節ニ製ス目下此製造ヲ業トスルモノハ臺灣水產株式會社及臺灣海陸產業株式會社ニシテ兩者共基隆近傍ニ其製造工場ヲ置ケリ短キ期間ニ於テ職工ノ殆ト全部ヲ內地ヨリ招來セサルヘカラサル爲職工賃多額ニ上リ收支相償ヒ難キ狀況ニ在ルモ漸次本島人職工ヲ養成シテ之ニ代ユルノ方針ニテ進ムニ於テハ大ニ生產費ヲ減少スルヲ得ルニ至ルヘキヲ以テ將來ハ一廉ノ產業トナルヘキヲ疑ハス

二、魚類ノ罐詰　本島ハ氣候ノ關係上他ノ製品ヲ製出スルコト困難ナリ罐詰ノ如キハ理想的ノ製法ナルモ一定ノ年所ヲ經ル迄ハ製品ノ賣行捗々シカラサルト固定スヘキ資金少カラサルヲ以テ成効シ難シ漸ヲ以テ進マハ之亦必スシモ見込ナキ業ニ非ス目下之ニ從事スル者ハ澎湖海産株式會社及宜蘭水産公司ナリトス

三、鰮仔　從來本島人式ノモノハ鹽味强ク又色澤惡シク内地品ニ比シ著シク劣レリ近來鹿港ニ於テハ内地人ヲ教師トシテ其製法ヲ傳習シ臺南打狗等ニ於テモ亦内地人之カ製造ヲ試ミ内地ニ移出スルモノ年々其額ヲ增シツヽアリ鰮漁業ノ副産物トシテ此鰮仔製造法ノ普及ハ其利益尠少ニアラサルナリ

第四章　養殖業

本島ノ養殖業ハ鹹水及鹹淡水交和ノ所ニ在リテハ牡蠣、蟹、蝦、鯔、虱目魚、淡水ニ在リテハ鰱魚、草魚、鯁魚、鯉魚ノ養殖盛ニ行ハル就中西南部ノ虱目魚及牡蠣ノ養殖ヲ以テ最トス養殖ノ收獲高ノ海面漁獲高ト殆ト伯仲ノ間ニ在ルカ如キハ内地沿海府縣ノ何レニ於テモ見サル所ニシテ實ニ本島ノ特色ト爲ス

本島ノ養殖業ハ何レモ本島人ノ經營ニ係ル、唯近年臺灣海陸産業株式會社カ阿緱廳下烏樹魚塭ヲ經營スルニ至レルアルノミ然レトモ其養魚方法ハ全然本島式ニ依レリ

第五章　生産額

左ニ漁業、製造及養殖ニ關スル最近三箇年間ノ種類別產額ヲ表記シテ一層其大勢ヲ明ニセムトス

一、漁獲物

種類	明治四十三年	明治四十四年	大正元年
きびなご	円 七五、九三一	円 一三一、三八一	円 一〇四、七一八
しらす	一三、五九九	一七、七〇四	二〇、一八七
いわし	一一四、九一三	一〇〇、九七九	七七、〇二二
せぐろ	二四、四三〇	三四、〇五三	二六、一五五
ひしご	五、六九三	四、八一九	四、七一〇
さば	一七、五八一	二〇、〇三八	二〇、四八〇
ぼら	七八、八二三	六一、四七一	七八、四一六
かつを	三二、三六七	二二、八四八	二二、二八八
ふか	四一、五一九	六〇、九三六	五六、五九九
たひ	五三、八六四	四〇、五七七	七〇、九二一
このしろ	一、[illegible]五〇	一、五九九	一、六〇四
ぐち	六、九一〇	七、一〇三	二、八三六

さわら	一九、九二七	二八、八六六	二一、六一一
えひ	七、[illegible]一三	四、六六八	五、七四七
にべ	一一、〇九三	一九、一九五	二五、五八三
とびうを	一六、五五四	一一、〇七〇	一三、四九〇
たちうを	一三、二八三	一二、八三六	二三、六七一
いか	八、七一五	四、七六二	七、一六七
えび	二一、九八七	一九、七六三	二七、一三四
めはる	一、二二三	一、二五七	一、五五八
あぢ	一六、八六六	二九、二三二	四一、四八六
こひ	一二、五九〇	一二、九九四	一一、〇五五
ふな	一三、七六〇	一三、八八八	一四、二五四
うなぎ	五、四八〇	五、四八三	六、二一二
雜魚及漁藻介螺類	三〇〇、〇一二	二九七、一九八	三〇七、七三三
計	九一五、四八三	九六四、七二〇	九九二、七三七

二、製造品

種類	明治四十三年	明治四十四年	大正元年
鰹節	円 三三、四四八	円 四〇、八〇八	円 九四、〇三九

鱶仔	五、八四六	二八、二八八	一八、七三三
魚翅	九、八九八	一四、一四〇	一三、八一八
鹽魚	五七、六一四	五〇、二三四	四七、〇五三
乾魚	二四、四一二	四二、七九五	四三、八〇五
煮干	五二、三三一	七六、八六七	四二、二八一
海苔	一、四五一	一、二四九	二、八七四
其ノ他	七、四三八	九、三一五	九、三一四
計	一九二、四三八	二六三、六九六	二七一、九一七

三、養殖魚貝

種類	明治四十三年	明治四十四年	大正元年
虱目魚	円 七〇二、九四四	円 五四五、〇八七	円 四六五、三九〇
鰱魚	四六、四五二	五二、八三八	五七、〇六九
草魚	九八、八二一	七九、八八三	七六、三六〇
鯁魚	一五、六七〇	二〇、一三〇	一七、〇一九
鯉魚	二九、四三五	二〇、九九七	二三、六六七
鰡魚	三四、四九一	一四、四五七	二八、〇五五
牡蠣	五九、二九七	四八、二一八	三七、四四四

其ノ他	七七、四六〇	五一、三二八	五一、八五七
計	一、〇六四、五七〇	八三二、八三八	七五六、八六一

第六章　水產會社

水產業ニ從事スル會社組織ノ營業者左ノ如シ

（本社ノ位置）

阿緱廳下東　港	臺灣海陸產業株式會社
臺南廳下臺南市	臺灣漁業株式會社
臺北廳下基隆街	臺灣水產株式會社
澎湖廳下媽宮街	澎湖海產株式會社
宜蘭廳下宜蘭街	宜蘭水產公司

臺灣海陸產業株式會社ハ資本金百萬圓拂込額三十萬圓ニシテ業務ノ種類ハ

一、東港枋寮間ノ輕便鐵道經營

二、烏樹魚塭ニ於ケル養魚業經營

三、大坂埒ニ於ケル捕鯨業經營

四、基隆及八斗仔ニ於ケル鰹漁業及鰹節製造業經營
五、打狗及東港ニ於ケル魚市場經營
六、珊瑚漁業

臺灣漁業株式會社ハ資本金五十萬圓拂込額十二萬五千圓ニテ業務種類ハ

一、汽船トロール漁業
二、珊瑚漁業
三、臺南嘉義臺中及新竹ニ於ケル魚市場業

臺灣水產株式會社ハ資本金三十萬圓拂込額十萬五千圓ニシテ業務ノ種類ハ

一、彭佳嶼ノ牧畜業
二、彭佳嶼ノ交通
三、鰹漁業及鰹節ノ製造業
四、小敷網及引延繩漁業
五、石花菜ノ仲買業
六、基隆ニ於ケル魚市場業

澎湖海產株式會社ハ資本金一萬五千圓全部拂込ニシテ業務ノ種類ハ

一、魚類罐詰及鰹節(ソーダ)製造業
二、石花菜仲買業

宜蘭水產公司ハ本島人ノ合股組織ニシテ出資總額壹萬圓其業務ノ種類ハ

一、鳳梨及魚貝類ノ罐詰製造業
二、鹹魚製造業

何レモ創立日尚淺クシテ成績ハ未タ充分ナルヲ得ス中ニハ損失ヲ續ケ居ルモノアリ

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

第五編　工業

TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 農業部農業試驗所 1895

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

第一章 總論

本島ノ工業ハ製糖業ノ勃興ニ依リテ面目ヲ一新シ之レニ依リテ機械的工業ノ創立ヲ見其ノ發展ニ依リテ關係工業ノ開發ヲ見其ノ計劃ノ一段落ヲ告クルヤ爾他ノ企業熱ニ變形シ一面土地熱會社熱トナルト同時ニ他面本業ノ發展ヲ資ケ將ニ其ノ一新紀元ヲ開カントスルノ形勢ナリシコトハ前報ニ記載セシ所ノ如シ

然ルニ前年ノ暴風雨ニ依リテ製糖業ハ先ツ多大ノ損害ヲ受ケ其ノ他ノ工業モ各々多少ノ惡影響ヲ蒙リタリシニ本年ニ入リ又々二回ノ大暴風雨ニ遭遇シタルヲ以テ人心頓ニ阻喪シ世人ヲシテ製糖ノ前途ヲ危マシメ爾他ノ企業ニ對シテモ投資ヲ虞ルヽノ傾向ヲ生シ二三年來ノ企業熱ハ一變シテ杞憂病ト化シ新規計劃ハ之レカ爲メニ著シク減少シタルノミナラス既ニ計劃セラレタルモノモ成立ニ至ラスシテ止ミタルモノ尠カラサリキ

大勢既ニ叙上ノ如クナルヲ以テ本年ノ工業界ハ特種ノモノヲ除クノ外ハ一般ニ不振ノ色ヲ現ハシ生産品ノ如キモ概シテ減少セリ蓋シ包種茶ノ製造ハ烏龍茶不況ノ爲メ酒類ハ發展ノ餘裕尙ホ未タ尠カラサル爲メ麵類ハ米價騰貴ノ爲メ鳳梨罐詰ハ從業者增加ノ爲メ織物ハ葫蘆墩製麻ノ順調ニ向ヒタル爲メ紙類ハ三菱工場カ事業續行セル爲メ帽子ハ海外販路ノ開拓セラレタル爲メ七島藺蓆ハ價格騰貴ノ爲メ

煉瓦磚瓦土管等ハ土木建築工事ノ繁忙ニ依リ鐵工品及石灰モ略ホ同一ノ原因ニ依リ竹器ハ暴風雨被害ノ爲メ當用向需用ノ增加ニ依リ各々多少ノ增加ヲ來タシ殊ニ麵類帽子ノ如キ空前ノ好況ヲ呈シ繁忙ヲ極メタリシト雖トモ本島工業ノ大宗タル糖業ハ叙上ノ如ク前年ノ暴風雨ニ依リ痛ク原料ノ凶作ヲ來シタルカ上ニ本年ノ暴風雨ニ依リ各種資產ニ及ホシタル被害亦タ尠カラスシテ本業ヲ阻害セルコト頗ル多シ加フルニ糖業ニ次テ重要ナル茶業モ一大打擊ヲ受ケ品質ノ劣下ヲ來シタルノミナラス著シク其ノ產額ヲ減少シタルヲ以テ縱令爾他ノ小工業ニ於テ多少ノ增進ヲ見ルモ大勢既ニ不可ナルニ剩サヘ精米油、油糟、蜜餞、金銀紙、木工品、藺草紙、藍靛ニ染物等ニ於テモ以下列記スルカ如ク夫レ〳〵多少ノ減退ヲ示シタルヲ以テ遂ニ不振ヲ以テ越年スルノ已ムナキニ至レリ卽チ左ノ如シ

各種工場數及生產額一覽表

種類	工場數 四十五年大正元年	工場數 四十四年	工場數 增△減	生產高 四十五年大正元年	生產高 四十四年	生產高 增△減	同上價額 四十五年大正元年	同上價額 四十四年	同上價額 增△減
分蜜糖	二七	二一	六	斤 二五一、〇三〇、九六四	斤 三二三、七四六、〇七四	斤 △七二、七一五、一一〇	円 ?	円 ?	円 ?
赤糖	三六二	五七四	△二一二	斤 四一、六二四、三三七	斤 一一六、八二九、一二四	斤 △七五、二〇四、七八七	?	?	?
精米	五七八	五三八	四〇	石 五四八、六六三	石 五六六、八五九	石 △一八、一九六	一五六、八七二	一八六、一七六	△二九、三〇四
粗茶	二、六九六	三、三〇三	△六〇七	斤 三二、三七八、七六六	斤 三四、六三二、六六六	斤 △二、二五三、九〇〇	四、六七八、四〇五	四、七六八、五九九	△九〇、一九四

烏龍茶	七〇	六三	△七	一二,八〇二,七七一斤	一五,五四六,三四〇斤	△二,七四三,五六九斤	四,〇〇〇,〇七〇	五,三四五,九五〇	△一,三四五,八八〇
包種茶	五五	五五	—	五,九九二,九七七斤	四,一九二,〇一三斤	一,八〇〇,九六四斤	二,二九四,八五三	一,八一一,〇六八	四八三,七八五
酒類	二五七	二三六	二一	一四七,三二六,四三八合	一三〇,四五三,二六〇合	一六,八七三,一七八合	?	?	?
醬	四七五	五二四	四九	二,七九二,七四四斤	三,五九八,〇八六斤	△八〇五,三四二斤	五一九,三六六	六三七,八四一	△一一八,四七五
油糟	四七五	五二四	四九	七,七九八,五五八斤	八,九七八,二三四斤	△一,一七九,六七六斤	一七七,八七九	一八二,四七四	△四,五九五
麵類	九二	八三	九	一一,七五三,五三七斤	一〇,七五八,六四四斤	九九四,八九三斤	一,一三七,四九七	七八二,三一五	三五五,一八二
蜜餞	一〇一	一〇九	△八	一四七,二二〇斤	一六八,三三七斤	二一,一一七斤	三一,八七一	三三,五五五	△一,六八四
鳳梨罐詰	六	五	一	六五四,八〇〇罐	五四一,一〇〇罐	一一三,七〇〇罐	一一〇,五五〇	五五,六八六	五四,八六四
澱粉	七二	七五	△三	六六一,五七五斤	五五七,〇四三斤	一〇四,五三二斤	四七,四一九	四〇,九五八	六,四六一
織物	一,一七一	一,三一七	△一四六	—	—	—	二〇四,八五〇	一八〇,〇三〇	二四,八二〇
紙	三五七	四五一	△九四	四,一七二,五四〇斤	三,八二五,七〇〇斤	三四六,八四〇斤	二四三,一八〇	一八一,〇〇四	六二,一七六
金銀紙	五二九	五三七	△八	五,三一二,七五二斤	五,六一三,六九四斤	△三〇〇,九四二斤	四一八,六五二	四六二,九七六	△四四,三二四
帽子	二,八七五	八,九〇三	△六,〇二八	一,二四二,一一三箇	九六二,八九九箇	二七九,二一四箇	一,六九四,三五九	一,一七一,〇三七	五二三,三二二
七島藺蓆	一,二九〇	一,五六三	△二七三	二六六,三三九枚	二八三,六九八枚	一七,三五九枚	六八,二四八	五二,三八〇	一五,八六八
瓦土管陶器類	六〇七	五四六	六一	—	—	—	一,六七五,四五五	一,二七七,六六〇	三九七,七九五
鐵工品	七六〇	七三四	二六	—	—	—	五八四,二三五	六一七,〇五九	△三二,八二四

木工品	九四	△一,〇二	七	—	—	—	五三,四三五	△六一九,九五七	八六,五三四
竹器	一,五九九	一,二四〇	一八九	—	—	—	二八,四〇四	一五五,六一九	六四,七八五
石灰	二三九	△三五一	三	四一,三三二,八六五斤	三五,九四四,五六〇斤	七,三〇八,六〇五斤	二一三,一九六	一七一,九五八	四〇,三五八
靴	一〇四	△八八	一六	二一〇,七六五足	△二八,三二六足	七,四四五足	一九五,五一四	一五四,五三三	四〇,九九二
蓆草紙	四四	△三三	一	—	△—	—	二六,二〇二	△三八,五七五	一〇,五七二
藍	四,三三八	△四,七七〇	四四二	五,一三九,四四五斤	△五,八一〇,五六一斤	六八〇,九九六斤	一九六,〇六一	一八六,八九七	九,一六四
染色	一,三五五	△一,五九二	三六	—	—	—	一九五,〇五八	△二三二,六八五	三九,六六七

備考

一、分蜜糖及赤糖ノ計數ハ年期ニ依ル

二、分蜜糖生產高中ニハ新式工場所產ノ赤糖少量ヲ含ム

三、精米及染色ノ價額欄ニハ賃錢額ヲ揭ク

四、酒類ノ計數ハ年度ニ依ル其ノ工場數ハ免許數ニシテ事實一工場ナルモ數箇ニ計算セラルヽモノアリ

五、鐵工品ノ價額欄ニハ修繕賃額ヲ含マス

大勢叙上ノ如クニシテ地方ノ狀況モ亦之レト大差ナシト雖トモ參考ノ爲メ各廳ノ報告ヲ揭クレハ左ノ如シ

臺北廳報告 廳下ノ工業ハ種類頗ル多ク其ノ重ナル生產品ハ鐵工品、鑄造物、精米、煉瓦、茶、氷、砂糖、粉類、瓦斯、鳳

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

製罐詰、酒類、石鹼、蓆、麵類、菓子、染物、家具、石灰、紙類、皮革、介甲細工、等ニシテ一般婦女子ノ特殊家庭工業トシテ林投帽製造業アリ此等ノ各工場ハ皆多少ノ消長ヲ免レサルモ概シテ隆運ニ向ヒ漸次家庭的ヨリ工場的ニ手工的ヨリ機械的ニ推移セントスルノ傾向アリ

臺中廳報告　工業ノ主ナルモノハ製糖事業ニシテ前項敍セル如ク近時長足ノ進歩ヲナセリ又家庭工業ノ主ナルモノハ製帽業ニシテ其ノ生產地ハ大甲、牛罵頭地方ナリシカ本期ニ於テハ臺中、彰化地方ニ波及シ盛ニ斯業ヲ開始スルニ至リシ結果本期ニ於ケル生產額ハ實ニ百五十萬圓ニ達スルノ盛況ヲ呈セリ

臺南廳報告　工業中重ナルモノハ製糖工場ナルカ本期中作業セル工場數新式八箇工場改良糖廍二箇所舊式糖廍四箇所ニシテ四十四年十二月十一日ヨリ四十五年七月十二日ニ至ル間ニ原料六億三千四百十三萬五千五百七十八斤ヲ消費シ六千八百七十五萬九千六百八十四斤ノ砂糖ト一千三百九十四萬〇八百斤ノ糖蜜トヲ製出セリ（中略）製糖業ヲ除キテハ各種工業何レモ小規模ニシテ唯僅カニ臺灣肥料會社及ヒ臺灣鳳梨罐詰會社ノ稍整然タルアルノミ前者ハ數年前ノ設立ニシテ本年始メテ製造開始ニ從事シタリシカ豫期ノ成績ヲ擧クルニ至ラス損失一萬圓餘ヲ算シ創立以來ノ不況ハ既ニ大日本肥料會社トノ合併談ヲ稱ヘラルヽニ至レリ後者ハ本年ノ設立ニ係ル不幸ニシテ天候不順ノ爲メ原料不足ヲ來シ所期ノ結果ヲ擧ケルヲ得サリシモ尚ホ幾分ノ利益ヲ得タリ今後發展ノ餘地充分ナルヘシ其ノ他煉瓦、製粉、精米、籾摺及ヒ製酒等ニ至リテハ前年ト大差ナク唯煉瓦ハ製造法ノ改善ニヨリ聊カ其ノ面目ヲ改メタリ唯一ノ內地式製紙工場ハ成績良好ナラスシテ遂ニ閉場ノ止ムナキニ至ル製氷業ハ製氷トラストニ依リ合併セラレ打狗古賀製氷場ハ既ニ其ノ工場ヲ之レニ讓渡シテ名稱ヲ變更シ臺灣冷藏會社ハ事實上既ニ合併シ居ルモ來春ヲ以テ其ノ會社ヲ解散シ之レニ合併シ製氷ニ從事セントス

臺東廳報告　廳下ニ於ケル工業ハ野田新鄉ノ兩改良製糖工場舊式糖廍二箇所及ビスレート工場並ニ林投粗製織維製造工場ト

ス(以下略)

花蓮港廳報告　當廳下ニ於テハ未タ工業振興ノ域ニ至ラス敢テ見ルヘキモノナシト雖トモ本年間ニ於ケル概況ヲ累年比較スレハ左ノ如シ(表略)

第二章　製糖業

本業ハ輓近長足ノ勢ヲ以テ勃興シ既ニ前年期ニ於テ全島中澎湖、桃園ノ兩廳下ヲ除クノ外到ル所新式工場若シクハ改良糖廍ノ設立ヲ見サル所ナク異常ノ發展ヲ遂タルニ至リタル結果時勢ハ茲ニ一轉シテ勃興的創業時代ヨリ整理的統一時代ニ推移スルニ至リタルニヨリ本年期ニ於テ新ニ工場設立ヲ許可セラレタルハ僅ニ臺東製糖株式會社ノ卑南及ヒ里壠ノ兩工場ノミニ過キサルモ既ニ前年期ニ於テ工場設立ノ許可ヲ得タルモノニシテ本年期ニ於テ新ニ製糖作業ヲ開始シタルモノハ臺北製糖工場、帝國製糖工場、北港製糖株式會社ノ北港及ヒ月眉ノ兩工場、中央製糖工場、埔里社製糖工場、斗六製糖工場大日本製糖株式會社第二工場、永興製糖株式會社ノ噍吧哖工場ノ九工場其ノ能力六千百十一噸ナルヲ以テ本年ニ於ケル新式工場ヲ通算スレハ其ノ工場數三十八其ノ能力二萬九千九百十五噸ニ達スルニ至リタルヲ以テ若シ上述ノ各工場ニシテ悉ク作業ヲ開始シ且ツ其ノ全能力ヲ發揮シ得タルニ於テハ分蜜糖生産額ハ無慮五億三千萬斤以上ニ上ルヘキ計算ナルニ拘ラス本年期ニ於ケル生産額ハ却テ前年期ニ比シ七千二百萬斤餘ノ減額ヲ見ルニ至リタルハ全ク前年ニ於ケル暴風雨ノ爲メ製糖原料タル甘蔗ニ莫

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

大ノ損害ヲ蒙リタルニ依ルモノトス而シテ改良糖廍ニ於テハ取拂若シクハ事業休止等ノ爲メ前年期ニ比シ二十四工場ヲ減少シ又在來糖廍ニ在リテハ二百八十七工場ヲ減縮シタルヲ以テ暴風雨ノ被害影響ト相俟ツテ本年期ニ於テ赤糖ノ總生産額ハ前年期ニ比シ八千五百餘萬斤ヲ激減スルニ至リタルモノトス即チ左ノ如シ

新式製糖場分蜜糖生産高表（自四十四年十一月至大正元年十月）

製糖場名	噸數	原料使用高 大正元年期	原料使用高 四十四年期	製糖高 大正元年期	製糖高 四十四年期	步留 大正元年期	步留 四十四年期	糖蜜生產高 大正元年期	糖蜜生產高 四十四年期
	英	斤	斤	斤	斤	割	割	斤	斤
臺北製糖株式會社	1,500	40,709,166	—	3,403,675	—	0.836	—	885,375	—
新高製糖株式會社	同 750	140,334,490	101,328,940	14,993,745	11,140,310	1.069	1.104	2,980,318	401,035
林本源製糖株式會社	同 750	71,452,540	84,859,000	7,577,240	8,244,360	1.060	0.973	451,361	304,345
帝國製糖株式會社	同 750	86,981,000	—	9,239,295	—	1.062	—	376,490	—
北港製糖株式會社北港工場	同 1,000	125,709,180	—	13,579,520	—	1.076	—	2,669,717	—
同月眉工場	同 400	15,905,290	—	1,113,600	—	0.705	—	99,450	—
中央製糖株式會社	同 750	55,115,565	—	5,275,066	—	0.992	—	711,864	—
埔里社製糖株式會社	同 300	13,041,671	—	1,075,680	—	0.825	—	208,388	—
東洋製糖株式會社南靖工場	同 1,000	154,053,600	187,562,490	16,757,900	20,061,140	1.067	1.070	2,143,325	823,546
同烏樹林工場	同 750	101,561,140	106,732,810	10,999,600	11,336,525	1.075	1.064	2,365,890	352,379

斗六製糖株式會社	英	500	85,166,140	—	7,856,580	—	0.944	—	2,128,448	—
大日本製糖株式會社第一工場	同	1,200	185,818,532	350,670,825	18,169,200	31,329,667	0.988	1.031	2,334,527	4,875,048
同第二工場	同	1,000	84,677,350	—	8,510,500	—	1.005	—	—	—
鹽水港製糖株式會社新營庄工場	同	1,000	224,977,140	226,943,510	13,329,798	23,570,275	1.069	1.077	3,987,225	3,636,565
同岸內工場	同	1,250	113,115,550	137,588,200	11,254,114	13,913,850	0.994	1.051	2,227,958	2,117,359
同旗尾工場	同	1,200	85,759,170	164,518,130	10,050,110	18,816,110	1.144	1.144	2,810,857	907,775
明治製糖株式會社蕭壠工場	同	750	101,291,050	100,263,500	10,775,080	22,221,178	1.061	1.110	2,679,985	3,525,750
同蒜頭工場	米	1,000	145,640,800	153,358,160	14,223,760	15,124,488	0.976	0.955	4,189,612	2,184,902
同蔴荳工場	英	650	54,445,280	21,664,660	6,246,560	内 993,600 赤 560,100	1.145	0.855	653,834	911,225
臺灣製糖株式會社灣裡工場	同	160	49,358,924	69,610,440	5,713,947	7,108,269	1.157	1.033	1,013,236	487,658
同車路乾工場	米	1,200	127,06[illegible],300	175,818,950	13,405,839	19,812,770	1.145	1.126	4,855,654	3,150,335
同橋仔頭工場	英 650 米 400		104,782,640	241,669,800	12,721,751	27,540,400	1.128	1.125	1,716,245	4,986,651
同後壁林工場	米	1,000	129,184,730	180,459,210	13,413,110	19,332,400	1.128	1.071	3,324,794	2,357,732
同三崁店工場	英	850	—	105,947,920	2,349	内 9,853,405 赤 105,600	—	0.950	1,601,433	435,366
同鳳山工場	同	300	—	53,545,400	26,700	5,448,400	—	1.041	549,875	—
同阿緱工場	米	3,000	160,163,410	467,268,000	17,637,974	内 47,529,758 赤 8,853	1.101	1.017	10,436,512	3,054,350
新興製糖株式會社	英	500	51,774,330	975,335,140	4,683,976	内 10,260,075 赤 997,400	0.904	1.056	1,133,265	1,771,391
永興製糖株式會社	同	300	16,806,320	—	内 1,449,185 赤 1,684,485	—	1.003	—	18,668	—
臺東拓殖製糖株式會社吳全城工場	米	60	3,919,245	2,877,687	内 269,100 赤 182,000	178,764	0.678	0.672	60,605	98,850

大目降糖業試驗場	—	—	二、九五四、九七〇	五〇、〇〇〇	三〇一、五一〇	—	〇・六六五	—	六八、五〇〇
計	英 三六、六五〇 米 六、六六〇	二、四〇二、四九七、六七三	三、〇五三、六六六、五五三	四三一、〇五〇、九六四 内赤 一、六五一、一八五	五三三、七四六、〇七四 内赤 一、六七一、九五三	一・〇四五	一・四六〇	五九、五二四、六八〇	五五、一三四、二〇五

備考 米噸換算二五、二〇四噸 前期ニ比シ英五、五〇〇噸ヲ増加ス之レヲ米噸ニ換算スレハ六、一一一噸トナル

赤糖生産額表

廳別	改良糖廍 大正元年期	改良糖廍 四十四年期	在來糖廍 大正元年期	在來糖廍 四十四年期	計 大正元年期	計 四十四年期	改良糖廍生產高 大正元年期	改良糖廍生產高 四十四年期	在來糖廍生產高 大正元年期	在來糖廍生產高 四十四年期	計 大正元年期	計 四十四年期
							斤	斤	斤	斤	斤	斤
臺北	—	四	—	二	—	六	—	三、二五三、三六七	—	二九一、七三〇	—	三、五四五、〇九七
宜蘭	二	二	五	三	七	五	一、四三一、六二三	一、五三四、三七七	五四八、八六九	五四一、八八五	一、九八〇、四九二	二、〇七六、二六二
桃園	—	—	七	二	七	二	—	一、一六四、四九七	三六七、八五八	五八八、四六〇	三六七、八五八	五八八、四六〇
新竹	五	五	九七	一三二	一〇二	一三七	一、一五三、七二〇	一、一六四、四九七	四、二九六、四三八	六、一八五、二二八	五、四五〇、一五八	七、三四九、七二五
臺中	一二	一六	四一	四七	五三	六三	九、六九九、四四〇	一八、〇九四、二一七	五、七〇七、一六七	三、六五五、六九九	一五、四〇六、六〇七	二一、七四九、九一六
南投	五	七	一六	三九	二一	四六	一、三九八、四四七	六、一三九、四七一	一、三八七、三五五	三、九一二、〇四〇	二、七八五、八〇二	一〇、〇五一、五一一
嘉義	一六	一二	一四	一三六	三〇	一四八	一三、一六三、一九六	二三、五二九、六五七	六八四、八一六	二三、七五二、一〇七	一三、八四八、〇一二	四七、二八一、七六四
臺南	二	一〇	四	六七	六	七七	六六九、七三六	九、九五三、四三九	二七七、三二〇	一〇、九五三、二七七	九四七、〇五六	二〇、九〇六、七一六
阿緱	六	六	八	五九	一四	六五	一、八八一、六二四	四、〇四五、四九八	四三一、〇六六	八、一七七、六〇四	二、三一二、六九〇	一二、二二三、一〇二
臺東	二	二	三	四	五	六	二四五、五九〇	二一三、一〇〇	五九、五五八	六二、八七六	三〇五、一四八	二七五、九七六
花蓮港	一	—	二七	二一	二八	二一	二二七、六〇五	—	一、一五二、九九九	七七六、六四五	一、三八〇、六〇四	七七六、六四五

計	五〇	七四	二三	四九九	三六二	五七三	二八、七五〇、九八一	六七、九三三、六八三	一、八三三、四四六	五八、八九五、四四一	四一、六四〇、四〇七	一三六、八一九、二二四

本年期製糖ハ叙上ノ如ク不結果ニ終リタリト雖トモ本年期蔗作ニシテ良好ナリセハ年末ヨリ早クモ大正二年期ノ製糖ニ著手セラレ前記工場ハ勿論更ニ一二三ノ新設工場ヲ增加シ各全能力ヲ發輝シテ盛ニ事業ニ從事シ以テ本期ノ減收ヲ囘復スヘキカ故ニ爾カク悲觀スルニ足ラサリシナリ試ニ既設及ヒ新設各製糖工場ノ能力ヲ示セハ左ノ如シ

新式製糖場一覽表

會社及工場名	工場所在地	作業著手年期	能力	資本金	拂込資本金
臺北製糖株式會社	臺北廳下崁庄	明治四五年	英 五〇〇噸	三、〇〇〇、〇〇〇円	一、五〇〇、〇〇〇円
南日本製糖株式會社	新竹廳三角店庄	大正二	同 三五〇	五、〇〇〇、〇〇〇	一、二五〇、〇〇〇
帝國製糖株式會社 第一工場	臺中廳臺中街	明治四五	同 七五〇	五、〇〇〇、〇〇〇	二、五〇〇、〇〇〇
同 第二工場	同	大正二	同 三〇〇		
新高製糖株式會社 第一工場	嘉義廳大莆林庄	同 二	同 一、二〇〇	五、〇〇〇、〇〇〇	二、五〇〇、〇〇〇
同 第二工場	同 三角庄	同 三	同 八〇〇		
同 彰化工場	臺中廳中藔庄	明治四四	同 七五〇		
林本源製糖場	臺中廳溪洲庄	同 四四	同 七五〇	二、〇〇〇、〇〇〇	一、一四六、一九四

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

中央製糖株式會社		南投廳南投街	同	四五	同	七五○	五,○○○,○○○	二,○○○,○○○
埔里社製糖株式會社		南投廳埔里社	同	四五	同	三○○	二,○○○,○○○	八六○,○○○
大日本製糖株式會社	第一工場	嘉義廳五間厝庄	同	四二	同	一,二○○	一二,○○○,○○○	
	第二工場	同 同	同	四五	同	一,○○○		
斗六製糖株式會社		嘉義廳大崙庄	同	四五	同	五○○	三,○○○,○○○	一,二○○,○○○
東洋製糖株式會社	第一工場	嘉義廳水堀頭	同	四二	同	一,○○○	五,○○○,○○○	三,五○○,○○○
	第二工場	同 烏樹林庄	同	四四	同	七五○		
北港製糖株式會社		嘉義廳北港街	同	四五	同	一,○○○	三,○○○,○○○	一,五○○,○○○
鹽水港製糖株式會社	第一工場	嘉義廳岸內庄	同	三八	同	五五○	七,五○○,○○○	三,七五○,○○○
	第二工場	同 同	同	四五	同	七○○		
	新營庄工場	同 新營庄	同	四二	同	一,○○○		
	旗尾工場	阿緱廳旗尾庄	同	四四	同	一,二○○		
明治製糖株式會社	第一工場	臺南廳蕭壠庄	同	四二	同	七五○	一○,○○○,○○○	七,四五○,○○○
	第二工場	嘉義廳蒜頭庄	同	四四	米	一,一○○		
	第三工場	臺南廳安業庄	同	四五	同	一,○○○		
	蔴頭工場	同 蔴荳庄	同	三八	英	六○		
永興製糖株式會社		臺南廳噍吧哖庄	同	四五	同	三○○	六○○,○○○	一五○,○○○
新興製糖株式會社		同 山仔頂庄	同	三八	同	五○○	六○○,○○○	六○○,○○○
	(第一工場	臺南廳橋仔頭庄	同	三五	英	六五○		

農業部農業試驗所
TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE
1895

臺灣製糖株式會社	第二工場	同 同	同 四一	米 四〇〇	二五、五〇〇、〇〇〇	一六、五〇〇、〇〇〇
	第三工場	同 後壁林庄	同 四二	同 一、〇〇〇		
	灣裡工場	同 灣裡	同 三九	英 一八〇		
	車路墘工場	同 車路墘	同 四四	米 一、二〇〇		
	第四工場	阿緱廳阿緱街	同 四四 四二	米 一、八〇〇 米 一、二〇〇		
	三崁店工場	臺南廳三崁店庄	同 四二	英 八五〇		
	鳳山工場	同 鳳山街	同 四三	同 三〇〇		
臺東製糖株式會社	卑南工場	臺東廳卑南街	大正 五	三五〇	三、五〇〇、〇〇〇	八七五、〇〇〇
	里壠工場	同 里壠庄	大正 五	一五〇		
臺東拓殖製糖株式會社	吳全城工場	花蓮港廳吳全城	明治 三八	米 六〇	七、五〇〇、〇〇〇	一、八七五、〇〇〇
	鯉魚尾工場	同 鯉魚尾庄	大正 三	英 五〇〇		
計		三八工場		英 一九、九四〇 米 七、七六〇	一〇五、二〇〇、〇〇〇	四九、一五六、一九四

然ルニ事實ハ之ニ反シ本年ノ植付期ニ當リ前期被害ノ餘響トシテ蔗苗ノ拂底ヲ來シタルノミナラス米價暴騰ト互ニ因縁シテ植付ヲ望マサルモノ多ク爲メニ各種獎勵法ヲ講シテ之ヲ勸誘シタルニ拘ラス豫期ノ如ク作付面積ヲ得ルコト能ハサリシニ剩サヘ害蟲ノ發生スルアリテ大ニ其ノ發育ヲ損シタルカ上ニ六月中ノ豪雨ニ次クニ八九月ノ大暴風雨ニ際會シテ根本的大障害ヲ受ケタルヲ以テ本年末ノ新製糖ニ至ルモ數工場ヲ除クノ外ハ事業ニ著手スル能ハサルノミナラス多大ノ減産ヲ豫想セラレ人心頓ニ

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

挫折シテ悲觀ノ聲ヲ高ムルノ已ムナキニ至レリ

尙ホ參考ノ爲メ本業ニ關シ地方廳ノ報告ヲ揭クレハ左ノ如シ

臺北廳報告　本期ニ於ケル管下ノ糖業ハ臺北製糖株式會社アルノミニシテ同工場工事ハ前年十一月下旬ヲ以テ建築及ヒ機械ノ組立其ノ他工場ノ設備等一切整頓セシニ依リ同十二月十五日ヨリ同十七日マテ試運轉ヲ爲シ更ニ本年一月十六日ヨリ作業ヲ開始シ四月十九日原料全部ノ壓搾ヲ終リ同月二十六日ヲ以テ本期ノ製糖ヲ終了シタリ其ノ原料消費高ハ四千零七十萬百七十五斤ニシテ其ノ製糖步留ハ八分二厘五毛餘ニ當リ之レヲ要スルニ當初ノ作付面積千百七十餘甲ニ對スル收穫見込斤量七千百四十五萬四千五百九斤ノ豫想ナリシニ前年八月暴風雨ノ爲メ埋沒流失ノ慘害ヲ蒙リシ蔗園百三十二甲餘ニ及ヒ蔗莖二千三百五十九萬八千餘斤ノ減收ヲ見タリ加フルニ收穫斤量中蔗苗トシテ七百十四萬六千四百八十餘斤ヲ使用シタル爲メ豫期ノ成績ヲ收ムルコト能ハサルハ遺憾トスル所ナリ

原料ハ總テ每種類等級別ニ標準價格ヲ定メ買收シ來レリ（中略）運搬ハ當初主トシテ船舶ヲ利用シ一面輕便軌道ヲ敷設シ船舶ノ運用ヲ補助スルノ方法ヲ實施シ來リシモ軌道ノ利用ハ船舶ノ利用ト相待チテ兩ナカラ對立セサルヘカラサルニ至レリ乃チ船舶ノ輸送能力ハ本期初ニ於テ新造シタル曳船用小蒸汽船二十噸ノモノ一艘ニ日本形輸送船四十艘及ヒ若干ノ支那形船ヲ附屬セシメ新店、景尾、大嵙崁、淡水ノ諸溪ニ依リ輸送シ來レリ軌道ノ配置ハ艋舺、枋橋、新店、山脚庄、和尙洲ノ五線路ニ岐レ其ノ總延長十八哩四鎖ニシテ軌道發着所又ハ河岸船着場ニ至ル間ハ隨所梯形「レール」ヲ敷設シ以テ各線路沿道ニ生產シタル甘蔗ヲ輸送シ頗好ノ成績ヲ收メ來レリ

前年末以降四月マテニ栽培ヲ了シタル甘蔗植付面積ハ千七百餘甲ニシテ之レニ對スル耕作資金及ヒ來期ニ於ケル新植、株出等耕作準備ノ爲メ本年末マテニ放資シタル總額ハ二十餘萬圓ノ多キニ上レリ内十七八萬圓ハ本期及ヒ來期ノ製糖期ニ於テ原料

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

代金ヨリ相殺シ回收スル豫定ナリ因ニ右放資額ノ內三萬八千六百餘圓ハ六月末日ノ決算期マテニ貸出シタル金額ニシテ他ハ總テ本年末マテニ放資シタルモノトス其ノ貸出率ハ作付面積一甲ニ付改良種新植五十圓以內改良種株出三十圓以內在來種新植三十圓以內ヲ標準トセリ

蔗苗ハ總テ原料採取區域內蔗作者ヨリ買收シタルモノニシテ其ノ無償配付ヲ爲シタル人員千八百五十六人蔗苗數千四百九十八萬本ノ多キニ上レリ而シテ其ノ配付方法ハ各自ノ蔗園ニ於テ任意採取セシメタルモノト一定ノ集積所ヲ設ケ分配シタルモノトノ二方法ニ依リ圓滿ニ之レカ配付ヲ了シタリ

原料採集區域內ニ於ケル肥料共同購買人員ハ五百二十四人ニシテ肥料ハ大豆粕九萬貫調合肥料五萬一千百八十七貫過燐酸石灰一萬八千七百五十貫ノ三種トス其ノ配付方法ハ耕作者居住最寄便宜ノ位置ニ場所ヲ指定シ順次日ヲ期シ購買者ヲ招集シ配付ヲ爲シタリ

宜蘭廳報告　本島糖業ノ趨勢漸次北進シ西部海岸各廳下ハ殆ント產糖地トシテ重キヲ爲スニ至リ東海岸ニアリテモ既ニ臺東花蓮港廳ノ如キハ大會社ノ設立ト同時ニ將ニ斯業ノ大發展ヲ促サントスルニ當リ獨リ廳下ハ其ノ列ニ加ハル能ハスシテ僅カニ改良糖廍二箇所在來糖廍五箇所ヲ維持シタルニ過キサルナリ而シテ改良糖廍經營者タル宜蘭製糖公司ハ前期報告ノ如ク經營頗ル困難ノ狀態ニ陷リシカ偶々第一第二工場各分立ノ議熟シ原料採取區域ノ分割竝ニ第二工場ノ讓渡ヲ出願シタリシモ不許可トナリタルヲ以テ愈々維持困難ノ度ヲ加フルニ至リタレハ更ニ工場全部ヲ一括シテ羅東街波江野吉太郎ニ讓渡ノ決議ヲ遂ケ爾來讓渡ニ關スル諸般ノ準備調査ノ傍辛フシテ本期ノ製糖ヲ終リ在來糖廍ハ前年ニ比シ三箇所ヲ增加セリ斯クシテ本期ノ製糖高ハ前年報告ノ如ク著シク增加ノ豫想ナリシモ恰モ秋季暴風雨ノ被害大ナリシ爲メ廳下ノ全產額ハ百九十八萬餘斤ニ止マリ却テ前年ニ比シ九萬餘斤ノ減收トナレリ殊ニ宜蘭製糖公司ニアリテハ第一工場ハ壓搾機ニ大破ヲ生シ約三十日間ノ休業ヲ行ヒタル等

ニテ收入ノ減少シタルニ反シ多クノ出費ヲ要シタレハ遂ニ四千餘圓ノ損失ヲ來スニ至レリ更ニ本期ノ作付面積ニアリテハ前年ニ比シ多少增加ヲ見タリシモ重テ數十年以來ノ暴風雨ニ遭遇シタルコトトテ蔗園ノ流失荒廢夥シク約百甲近クヲ減少シタルノミナラス成育甚タ不良ニシテ未タ曾テ見サル凶作トナリ六割以上ノ減收ヲ豫想セシムルニ至レリ牛衝闘在來糖廍ノ如キハ遂ニ製糖ヲ中止スルノ悲境ニ陷リタリ然リト雖トモ廳下ハ畑面積七千甲ヲ算シ土地肥沃ニシテ收穫多ク且ツ燃料ノ低廉及ヒ河川ニ舟楫ノ便アル等製糖經濟ヲ助ルノ畑作物中甘蔗ノ右ニ出ツルモノナク從テ漸次增殖ノ傾向ヲ生シ在來糖廍設立ノ希望者陸續トシテ現レ來期ヨリ製糖ヲ開始スルモノ二箇所大正二年期ヨリ開始スルモノ四箇所ヲ增加セリ如斯益々發展ノ趨勢ニ向ヒタルヲ以テ事業ノ劃策ニ敏ナル當業者ハ夙ニ廳下ノ糖業ニ望ヲ囑シ調査研究ニ志スルモノ少カラス既ニ岡烈ノ如キハ一度大會社ノ組織ヲ發起シ新式製糖場ノ設立ヲ出願シタリシモ糖業方針ニ基キ直チニ之レヲ却下セラレタリシカ大工場ノ設立如何ハ一ニ官府ノ方針ニ依リ決スヘキモノナルモ現下ノ情勢ヨリ推測セハ數年ヲ出テスシテ赤糖產地トシテハ主要ナル地歩ヲ占ムルニ至ルヘシト信ス

新竹廳報告　本期製糖ハ原料植付後暴風ノ害ヲ受ケ著シク原料生產高ヲ減シタル爲メ甚タ不振ノ狀ヲ呈セシモ糖價ノ騰貴ハ當業者ニ對シ多少ノ活氣ヲ與ヘシニ拘ラス一方米價ノ奔騰ニ連レ一般競作物又騰貴セシヲ以テ各製糖場ニ於テハ蔗作奬勵上却テ困難ノ位置ニ陷リタルカ如シ而シテ上記暴風雨ノ影響ハ單ニ製糖上ニ止マラス大正二年期製糖原料植付ニ際シ蔗苗不足ヲ告クルニ至リ爲メニ不良蔗苗ヲ忍ンテ植付タルモノアルノミナラス三回ノ暴風雨ニ遭遇シ本業ニ對シテハ領臺後未曾有ノ被害ナリトス蓋シ次期製糖ニ至リテハ本期ニ比シ更ニ不振ノ狀況ヲ現出スヘシ卽チ本期ニ於ケル製糖高及ヒ原料植付狀況竝ニ改良糖廍及ヒ新式製糖場ノ事業概略ヲ逐次左ニ說述スヘシ（中略）

改良糖廍竝ニ新式製糖場ノ概況

農業部農業試驗所
TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE
1895

南日本製糖株式會社ハ四十五年三月ノ創立ニ係リ資本金五百萬圓ニシテ元苗栗製糖株式會社新竹製糖株式會社及ヒ三井製糖場ノ事業ヲ承續シ新式製糖場（苗栗工場）一改良糖廍（頭前庄工場、客雅庄工場、苷仔[illegible]庄工場）三ヲ有セルモ將來中港及ヒ新竹二箇所工場ニ取纏メ製糖ノ計劃ナリト云フ大正二年期製糖原料ハ植付當時蔗苗不足ノ爲メ不良蔗苗ヲ忍ンテ植付タルモノ少カラサルノミナラス植付後二回ノ暴風雨ニ襲ハレタル等多大ノ打擊ヲ受ケタルヲ以テ大正二年期製糖原料ハ機械能力ニ伴フ需用ノ半額ヲモ充タス能ハサルヘシ從テ大正三年期製糖原料ニ對スル蔗苗不足ヲ認メシヲ以テ沖繩縣下ヨリ蔗苗移入ヲ試ミタルモ移入地ニ於ケル蔗苗ノ撰擇粗慢ナリシト運搬途中ニ於ケル被害等ノ爲メ廢棄セシモノ過半ニ達シ其ノ成績甚タ不良ナリ

工場區域ハ四工場ノ區域ヲ二工場ニ取纏ムルノ結果地域甚タ膨大スヘキヲ以テ完全ナル運搬設備ノ必要ヲ認メ區域內ノ地勢ニヨリ鐵道及ヒ軌道ノ敷設ニ著手シ既ニ竣工セシモノ左ノ通リニシテ今尙ホ工事ノ進捗中ニアリ

一、鐵道敷設　一五哩四六鎖

一、軌道敷設　一八哩七七鎖

大正三年期製糖原料植付ニ就テハ左記數項ノ獎勵事項ニヨリテ耕作者ニ對シ專ラ植付勸誘ニ努メツヽアリテ既ニ植付契約ヲナセシニ面積約八百甲ニ達シ今尙ホ引キ續キ植付勸誘中ニアリ（中略）

要スルニ今後ニ於ケル重要問題ハ一ニ原料供給狀況ノ如何ニアルモノナレハ相當ノ注意ヲ與ヘツヽアルト共ニ會社ニ於テモ亦タ之レカ研究ニ努メツヽアリ而シテ各工場ニ於ケル本期成績左ノ如シ

苗栗工場（新式工場）

明治四十五年三月十二日元苗栗製糖株式會社事業承繼ヲ許可セラレタルモノニシテ同年一月十七日ヨリ製糖ニ著手セシト雖トモ機械ノ一部不調和ノ爲メ休業相次キ漸ク四月十九日ニ至リ終了セリ其ノ間作業期間八十四日ヲ費セルモ實際作業日數ハ約十

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

晝夜ナリトス即チ製糖成績左ノ通リ

一、原料消費　二、九五四、六九九斤

一、製品(第一種糖)　二一七、一四四斤

本工場ハ新式工場ナルモ區域内植付原料過少ナルヲ以テ本期限リ許可ヲ受ケテ改良糖廍ト同一方法ニヨリ製造セルモノナリ

鹽館前庄工場(改良糖廍)

本工場ハ四十五年七月一日三井物産株式會社ヨリ事業承繼ヲ許可セラレタルモノニシテ承繼當時既ニ舊事業主ニ於テ製糖終了後ナリシモ左ニ本期ニ於ケル製糖成績ヲ記述ス

本工場ハ從來區域内耕作者トノ間能ク圓滿ニ取運ヒ他ノ工場區域ニ比シ割合ニ肥沃ノ地面ニ植付ラレ從テ耕作者ハ熱心ニ之レカ手入ヲ行ヒ原料ノ發育一般ニ甚タ良好ナリシモ前述ノ暴風ニ遭遇シ豫想ノ原料ヲ得サリシニ拘ラス尚ホ相當ノ生産額ヲ示セリ即チ四十五年一月二十二日製糖ニ著手シ同四月九日終了セリ此ノ間ニ於ケル作業日數六十日十二時間休業日數十八日十二時間ニシテ原料消費高及ヒ製品高ハ左ノ如シ

一、原料消費　四、五五五、九九八斤

一、製品(第一種糖)　四二四、三六二斤

即チ製糖歩留ハ九分三厘强ニ當ル

客雅庄工場(仝上)及荳仔埔庄工場(同上)

二工場トモ元新竹製糖株式會社工場ナリシモ大正元年十一月二十一日現在所有主ニ於テ事業承繼許可セラレタルモノニシテ當時既ニ本期製糖終了後ニ屬セルモ左ニ本期ニ於ケル事業成績ヲ記ス

客雅庄工場（能力六十噸）ハ作業期間中機械ノ故障續出ノ爲メ常ニ休業相次キ四十五年一月十日製糖ニ著手後八十八日ノ作業期間中僅ニ三十一日間ノ作業ヲ爲シ同年四月一日終了セリ本工場ハ前年ニ於テハ四千餘圓ノ損失ニ終リシモ本期ニ於テハ一千圓餘ノ利益ヲ擧ケ得タルカ如シ

荳仔埔庄工場（能力百三十噸）ハ亦客雅庄工場ト同シク製糖期間絶ヘス機械ニ故障ヲ生シ四十五年一月三十一日製糖著手後六十一日ノ作業期間中作業日數僅ニ三十一日ニ過キス同年四月一日辛フシテ製糖ヲ終了セシモノナリ前期ニ於テハ一萬圓餘ノ損失ニ歸セシモ本期ハ四千圓餘ノ利益ヲ擧ケ得タリト云フ

以上二工場ニ於ケル製糖成績左ノ如ス

工場	項目	數量	歩留
客雅庄工場	原料消費高	二、九二七、八一一斤	約八歩留ニ當ル
	製品（第一種糖）	二三一、七〇八斤	
荳仔埔庄工場	原料消費高	二、九二〇、九一三斤	八歩四厘強ニ當ル
	製品（第一種糖）	二四八、〇四八斤	

大湖製糖場（改良糖廍）ハ明治四十二年七月十四日設立許可セラレ工場能力六十噸現ニ平高寅太郎ナル者ノ所有ニ屬ス

本製糖場ハ最初鄭鴻儀外三名ノ設立ニ係リ區域ハ大湖庄南湖庄及ヒ馬那邦庄ニ跨リ殆ント山地ニシテ蔗園ノ多クハ傾斜急ナル山岳ノ腰部ニ位シ採取困難ニシテ多額ノ運搬費ヲ要シ經營甚タ困難ニ陷リ終ニ轉々シテ現所有者ニ歸シタルモノナリ現在區域ハ採取困難ノ箇所多キヲ以テ前經營者嚴添籌ノ時代ニ於テ區域變更ヲ願出テタルモ許可セラレス大正二年期製糖ハ原料全部ヲ本工場ニ採集スヘキ豫定ナルモ多額ノ運搬費ヲ要スルヲ以テ收支償フヤ否ヤ疑問ニ屬ス

本期ニ於テハ區域內ニ五箇ノ舊式糖廍ヲ設立セシヲ以テ本工場ニ採取セシ原料ハ甚タ少ナク卽チ左ノ如シ

原料消費高　七五四、二一五斤

製品（第一種糖）　五二、四五八斤

作業日數　十五日十三時間

休業日數　二十一日二十一時間

臺中廳報告　産糖高ハ四十六萬四千五百八十俵ニ達シ前期ヨリ五萬三千百六十俵ノ増加ヲ示セリ而シテ其ノ製糖場ハ分蜜組織ノ新式製糖場四改良糖廍十一舊糖廍四十一計五十六箇所ヲ算セリ其ノ内主ナルモノ左ノ如シ

帝國製糖株式會社ハ臺中街ニアリ四十三年十月ノ創立ニシテ資本金五百萬圓第三回ノ株金拂込ヲナセリ製糖能力七百五十噸及三百噸ノ新式機械ヲ有スル二工場アリ其ノ原料採收區域モ亦擴張セラレ實ニ一萬九千八百五十甲トナレリ而シテ原料ノ採取運搬ヲ迅速ナラシムル爲メ專用鐵道三十四哩ヲ布設セリ

新高製糖株式會社ハ線東堡中寮庄ニアリ四十三年二月ノ創立ニシテ四十四年期ヨリ製糖ニ著手セリ資本金五百萬圓第四回ノ拂込ヲナセリ製糖能力七百五十噸ヲ有スレ共猶ホ嘉義廳下大莆林街ニ千二百噸ノ新式工場ヲ建設中ナリ中寮工場ニ屬スル原料採收區域ハ田畑二萬八百餘甲ニシテ專用鐵道約三十哩ヲ布設シ其ノ内鹿港、彰化、和美線ノ十一哩三及ヒ中寮快官間ノ六哩六八運輸營業ヲ開始シ公衆ノ利便尠カラス

林本源製糖場ハ前ニ合名組織ノ會社タリシモ本期五月中製糖場ト改稱シタルモノニシテ東螺西堡溪州庄ニアリ資本金二百萬圓此ノ拂込額百十四萬六千餘圓ニシテ林本源一家ノ經營スル所ナリ製糖能力ハ七百五十噸ニシテ區域内田畑面積約二萬二千甲ヲ有スル專用鐵道四十五哩餘ヲ布設シ内二林、田中央間十八哩五八運輸營業ヲ開始シ一般交通ニ便ス

北港製糖株式會社月眉工場ハ苗栗三堡月眉庄ニアリ元大甲製糖所ト稱シ明治四十二年八月ノ創立ニ係リ能力四百噸ヲ有スル改

良廍糖ナリシカ明治四十四年四月資本金三百萬圓ヲ有スル嘉義廳下北港製糖株式會社ニ於テ承繼シ月眉工場ト改稱セリ本期ハ機械全部ヲ新式ニ改裝シ能力二百五十噸トナセリ原料採取區域ハ田畑四千三百四十甲ヲ有シ專用線約十三哩ヲ布設シ內大中後里庄間線ハ運輸營業ヲ開始シ交通ニ便セリ

南投廳報告　本期ニ於ケル糖業者ノ異動トシテ前期設立許可ヲ得タル新式製糖場ノ中央、埔里社兩製糖株式會社ハ前期作業開始ノ運ニ至ラスシテ延期セルモ本期ニ至リ中央製糖株式會社ハ其ノ區域內既存ノ南投製糖公司及ヒ其ノ分工場三發製糖公司安部製糖場松本製糖場ノ五改良糖廍能力四百噸ヲ買收シ埔里社製糖株式會社ト共ニ製糖ヲ開始セリ尙ホ前期ニ於テ改良糖廍中雲林拓殖合名會社ハ其ノ區域ニ接續セル林月汀改良糖廍事業能力六十噸ヲ買收シテ在來能力四十噸ヲ百噸ニ變更シ本期ヨリ製糖ニ著手セル外改良糖廍元社製糖場(黃春帆)寶昌製糖場(謝遜卿)林啓記製糖場(林啓三郎)ノ三糖廍能力二百噸ハ前期ニ於テ作業ノ延期セルモノナルモ本期ニ於テ孰レモ製糖ヲ開始セリ之レ等製糖場ノ原料收得方法ハ元社製糖場ノ分糖法ニ依ルノ外皆買收方法ニ依レリ其ノ買收價格ハ實ニ甘蔗耕作者ノ經濟ニ影響シ延イテ糖業發展ニ密接ナル關係アルヲ以テ前期其ノ標準ニ對シ認可主義ヲ執リタルモ本期ハ製糖場ト耕作者トノ關係ヲ圓滿ナラシメンカ爲メ亦寧ロ製糖上ノ甘蔗栽培奬勵ト相俟ツテ自働的ニ原料ヲ收得セシムルヲ得策ト認メ認可主義ヲ廢シ各當業者ノ任意ニ決セシメタルモ其ノ決定セル買收價格中一製糖場ハ單ニ營利ノ觀念ヨリ區域內他作物ハ經濟上ノ權衡ヲ失セル破格ノ廉價ナルモノアリタルヲ以テ之レカ注意ヲ與ヘ其ノ價格ヲ向上シテ買收セシメタルモノアリ改良糖廍以上ニシテ其ノ區域內原料全部ヲ採取スルコト能ハスシテ舊式糖廍ニ依リ處分セルモノ埔里社製糖株式會社區域內ニ於テ三箇所合昌製糖場區域內ニ於テ二箇所アリ原料ノ引取ニ關シテハ本期ニ於テ改良糖廍以上ニ對シ製糖期每ニ五月三十一日迄ニ其ノ區域內ノ原料全部ヲ引取ルヘキ旨命令シタルヲ以テ各製糖場ハ本期之レカ採取ニ努メタルモ埔里社製糖株式會社ハ設備ノ不完全ナルト天候ノ順調ナラサリシ關係ヨリ命令期間ニ採取スルコト能ハスシテ六月一日ヨリ

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

七月廿五日ニ亙リ之レカ採取延期ヲ出願スルニ至レリ依テ其原料採取遲延ニ基ク耕作者ノ損害ヲ補償スヘク一般耕作者ニ對シテハ原料一千斤ニ付改良種ハ二圓三十錢ニ在來種ハ一圓三十錢ニ買取スヘク同會社ノ個人所得ノ原料ニ對シテハ相當價格標準ニ於テ買收スルノ外原料一千斤ニ對シ十五錢乃至二十錢ノ範圍ニ於ケル割增金ヲ交付スヘキコトヲ命令シ許可シタリ(以下略)

嘉義廳報告　逐年異數ノ發達ヲナシ來リシ廳下糖業ハ明治四十四年竝ニ大正元年ニ於ケル兩度ノ暴風雨ニ基因シ原料甘蔗ニ多大ノ損害ヲ與ヘタル爲メ一頓挫ヲ來タシ四十五年期ニ於テ莫大ノ產糖減トナリ其ノ產額百二十五萬四千一百俵ニシテ前期ニ比シ三十六萬九千四百二十一俵ヲ減シ更ニ大正二年期ニ於テハ尙ホ一層甚タシキ減產ヲ豫想セサルヘカラサルニ至レリ之レカ爲メ蔗農者ハ多大ノ損害ヲ被リ延イテ甘蔗作ニ不安ノ念ヲ抱キ加フルニ近年米價ニ伴フ他作物ノ價格昂騰セシ結果甘蔗作ヲ他作ニ代ヘントスル現象ヲ呈シ產糖減ニ困ム製糖業者ヲシテ更ニ前途ヲ危惧スル者ヲサヘ生スルニ至リシカハ當業者ハ玆ニ覺醒シ其ノ挽回策トシテ從來重キヲ措カサリシ農業方面ニ注意ヲ拂ヒ各種ノ補助獎勵ヲナシ專ラ原料ノ充實ニ努メ一面工場經濟其ノ他ヲ緊縮シテ改善ヲ圖ルニ至リシヲ以テ反ツテ堅實ナル基礎ニ斯業ヲ確立スルノ素因トナリシヤモ知ルヘカラス甘蔗ノ不作產糖ノ減收ハ糖界ニ及ホセシ影響亦尠カラス其ノ主ナルモノヲ擧ケンニ四十四年期ニ於テ漸ク海外輸出ノ端緒ヲ開キシ砂糖ハ本期ニ於テ殆ント全部國內消費ニ充ツルニ至リ前年暴風雨ノ結果ハ漸ク製糖終了期ニ近ツク四、五月ノ交ニ至リ豫想外ナル減收ノ事實明瞭トナリ玆ニ端ナクモ需用ト供給ハ其ノ權衡ヲ失シ五月末ヨリ糖價ハ奔騰シテ十六圓以上ニ上リシ關係上粗糖會社カ原料糖トシテ精製糖會社ニ賣渡契約ヲナセルモノヲ破約シ違約金ヲ支拂フテ尙ホ直接消費糖トシテ賣出スノ奇觀ヲ呈シ更ニ甘蔗不作ノ結果ハ四十五年期植付ニ於テ蔗苗不足問題ヲ生ミ廳下ニアリテハ幸ニ剩餘ヲ生セシ他ノ製糖場ト需給ノ調節ヲ見タリシモ他廳管內ノ製糖場ニアリテハ加フルニ病蟲ノ被害アリ遂ニ廳下新高製糖株式會社ノ區域ハ殊ニ蔗苗豐富ナリシニ乘シ互ニ爭奪ヲ行フニ至リシカハ本廳ハ其ノ搬出數ヲ協定セシムルニ至レリ而シテ新高製糖株式會社ノ區域ヲ主トシ其ノ他ヨリノ管

外搬出蔗苗ハ實ニ二千七百六十八萬三千本餘ノ多數ニ上リ大正二年期植付ニ於ケル蔗苗ハ前期ヨリ一層甚タシク其ノ範圍ハ遠ク島外ニ求メサルヘカラサルヲ看取スルヤ各會社ハ競ヒテ蔗苗ノ海外ヨリ輸入ヲ計劃シ又ハ沖繩等ヨリ移入ヲ企ツルモノヲ生セリ加之大正二年期ニ於テハ從來十二月ノ製糖開始期ヲ概ネ翌春ニ遲延セシムルノ止ムナキニ至リ甚シキハ作業休止ノ製糖工場二、三ヲ出ス豫想ナリトス然リト雖トモ糖業ノ推移ハ如上ノ現況ナルニ不拘依然大企業ニ進ミ有馬本工場何基及ヒ潭底庄辜顯榮糖廍ヲ取拂ヒ大正二年期ヨリ操業ノ新高製糖嘉義工場ハ打猫北堡大湖庄ニ新設セラレ能力一千二百噸ノ設備ヲ以テ來春ヨリ製糖ニ從事スヘキ豫定ナルヲ以テ大正二年製糖期ニ於テハ新式製糖場ニ於テ一ヲ增シ十一箇所トナリ此壓搾能力一萬噸ニ達ス而シテ改良糖廍ニ於テハ本年新興ノ臺灣赤糖株式會社ハ廳下ニ於テ林寬敏、陳曉聲、吳開興、朱嫣星ノ四改良糖廍ヲ買收シタル內陳曉聲、朱嫣星ノ二糖廍ヲ合併シテ一工場トシ能力百噸ニ增加シ大目根堡鹿蔴產庄ニ工場ヲ建設シ外ニ明治製糖第二工場區域內ニ於テ川原糖廍ヲ取拂ヒタル故糖廍ノ總數昨年ヨリ五箇ヲ減シテ十一箇所トナリ能力一千百噸ニシテ二者ヲ合計スルトキハ一萬一千百噸ノ能力トナレリ尙ホ本年中ニ於テ赤司初太郎ハ劉神嶽ヨリ魏博文外一名ハ黃有章ヨリ其改良糖廍ノ事業ヲ讓受ケ之レヲ繼承セリ

鹽水港製糖株式會社岸內第二工場ニ於テ四十五年期始メテ白粗糖ヲ試造セシカ市場ニ於テ頗ル好評ヲ博シ豫定試造數ヲ遙ニ超過シテ四萬四千九百二十二俵ヲ製出セリ斯ノ如ク白糖製造ハ將來頗ル有望ナルカ如シト雖トモ內地精製糖者側ト稍其ノ利害相反セル關係上近キ將來ニ於テハ俄ニ其ノ產額ノ增加ヲ見ルカ如キコトナカルヘシ(以下略)

臺南廳報告　工業中重ナルモノハ製糖工場ナルカ本期中作業セル工場數新式八箇工場改良糖廍二箇處舊式糖廍四箇處ニシテ四十四年十二月十一日ヨリ四十五年七月十二日ニ至ル間ニ原料六億三千四百十三萬五千五百七十八斤ヲ消費シ六千八百七十五萬九千六百八十四斤ノ砂糖ト一千三百九十四萬〇八百六十五斤ノ糖蜜トヲ製出セリ今各工場別ニ其成績ヲ表記スレハ左ノ如シ

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

農業部農業試驗所 AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE

（表略）

阿緱廳報告　廳下ニ於ケル工業ハ製糖業ニシテ臺灣製糖株式會社阿緱製糖場及ヒ鹽水港製糖株式會社旗尾工場桀仔坑庄奥臥龍製糖所外五箇所ノ改良糖廍七箇所ノ舊式糖廍ヲ有スルカ本年甘蔗植付當時ニ於テ旱害ヲ受ケタルト六月以降ノ浸水ニ加ヘテ暴風雨ノ被害ヲ受ケ米價騰貴ノ影響ハ甘蔗植付甲數ノ減少ヲ來シタルト共ニ各製糖工場ノ大打撃ニシテ平年製造高ノ三分ノ一ニ減産ノ見込ナリ殊ニ加蘇堂庄安藤達二經營ニ係ル改良糖廍ノ如キハ原料不足ノ爲メ全然本期製糖休止ノ止ムナキニ至レリ四十四年及ヒ本年ノ減産ニ對シテハ工場側ニアリテハ大ニ鑑ミル所アリ甘蔗買收價格ノ値上ケ前貸金懸賞抽籤等植付奬勵ノ法ヲ講シ本廳ニ於テモ亦相當指導奬勵ヲ加ヘタルヲ以テ來期ハ本年ニ比シ植付甲數増加ノ形勢ナリ

臺東廳報告　野田製糖工場ハ卑南街ニアリテ男爵野田豁通氏之レヲ經營シ六十噸ノ壓搾機ヲ有ス新郷工場ハ新郷里壠庄ニアリテ卑南街在住ノ内地人之レヲ經營シツヽアリシカ野田豁通臺東製糖株式會社設立ノ主唱者トナリ奔走ノ結果其ノ間ニ於テ多少ノ曲折ヲ經本年十月設立ノ許可ヲ得野田新郷兩糖廍買收ノ協商モ圓滿ノ解決ヲ告ケ設立セリ尙成廣澳支廳管内ニ於ケル製糖工場ハ目下オハヨー式及ヒ森山式製糖機械ヲ以テ製糖ヲナシツヽアリ

第三章　籾摺及精米業

本業ハ前報告ニ記述シタルカ如ク近來漸ク進歩發達ノ氣運ニ向ヒ自家籾摺竝ニ精米ハ漸次減少ノ傾向ナルト同時ニ專業トシテ機械的ニ本業ヲ營ムモノ自ラ増加ノ趨勢ナリシカ殊ニ本年ハ盛ニ「エンゲルバルブ」式籾摺機使用ノ流行ヲ馴致シタルノミナラス臺中及臺南廳下ノ發電裝置モ完成シタルヲ以テ之レヲ動力トシテ臺北ノ例ニ倣ヒ本業ヲ營ムモノ頓ニ增加スルニ至レリ

今試ミニ動力ヲ以テ本業ヲ營ムモノヲ揭クレハ左ノ如シ

籾摺業者一覽表

（大正元年十二月末日）

原動力	臺數	實馬力	工場所在地	工場名稱	持主氏名
電動機	一	一	臺北廳大加蚋堡艋舺大溪口街	德興	林許氏双
同	一	一	同 同 艋舺歡慈市街	豐春	林清淵
同	一	一	同 同 艋舺頂新街	鼎美	黃金生
日本形水車	一	—	宜蘭廳四圍堡一結庄	精米所	周挺耀
汽罐	一	八	嘉義廳打猫南堡崙仔頂庄	賴再添籾摺場	賴再添
石油發動機	一	四	同 太子宮堡新營庄	鹽水港製米公司新營庄分工場	黃炉
同	一	四	同 下茄苳北堡下茄苳庄	黃合興籾摺工場	黃合興
同	一	二	同 同 同	福同籾摺工場	李丁高
同	一	二	同 嘉義西堡外溪洲庄	和興籾摺所	黃丁壽
同	一	三	同 同 同	怡順籾摺公司	賴保
同	一	二	同 下茄苳南堡店仔口街	福同籾摺公司分工場	洪字外四十名
電動機	一	二	臺南廳大竹里旗後小名平和町	瑞發精米所	黃國祥
同	三	二	同 同 小名旗後町	義福號	潘四齊
同	一	二	同 同 同	豐美號	凍品

同	二	三	同	同 小名平和町	松榮棧	莊發
汽機 石油發動機	二 一	二・三	同	觀音中里楠梓坑街	興業精米組合	洪瑞西
汽罐 汽機	一 一	一二	同	仁壽上里阿公店街	阿公店精米株式會社	黃旺先
石油發動機	一	二・五	同	大竹里前鎮庄	大有工場	朱登科
同	一	三・五	同	同 前金庄	億記號	鐘同天
汽罐	一	七五	同	同 三塊厝庄	打狗南興公司	陳中和
汽罐 汽機	一 一	九五	同	同 新庄仔庄	西宮肥料米穀株式會社鳳山支店	西宮肥料米穀株式會社
石油發動機	一	六	同	同 鳳山街土名縣口	瑞穀精米所	王兆麒
發電機	一	三	同	同打狗旗後小名旗後町	振發棧	黃善良
石油發動機 日本形水車	一 一	一六	同	同 五甲庄	五甲興業組合	林添壽
同 同	一 一	二四	同	同 雞仔內庄	振詳精米工場	陳晋臣
石油發動機	一	五	同	同 三塊厝庄	協安號	王網臣
同	一	二	同	興隆外里左營庄	製米工場	陳屋
石油發動機	一	八	同	興隆內里覆鼎金庄	製米工場	陳旺
汽罐 汽機	一 一	四一	阿緱廳	港西中里婦來庄	安記精米工場	盧潤堂
石油發動機	一	二・五	同	同 麟洛庄	中興精米所	陳仲和
同	一	五・八	同	港東中里東港街	隆瑞精米工場	蔡富
汽罐	二	一二・五	同	同 同	金泉豐精米工場	張達

石油發動機	一	四・五	同	同　茄苳脚庄	蕭協興精米工場	蕭信棟
汽罐	一	一二	同	港西下里老東勢庄	振興米穀公司	振興米穀公司
石油發動機	一	三・五	同	港西上里東寧庄	綿昌精米所	謝綿
電動機	一	二	同	港西中里阿緱街	｜	許安然
同	一	一	同	同　同	｜	陳溯其
石油發動機	一	四	同	港東上里萬巒庄	永和昌精米工場	林杞祥
同	一	四・五	同	港東廿里東港街	豐源精米工場	張達
同	一	二・三	同	港東上里崁頂庄	｜	吳監
同	一	四・七五	同	港東中里茄苳脚庄	泉和精米工場	楊庚興
同	一	二・三	同	港東上里四林庄	｜	陳名倫
同	一	三	同	港西里新東勢庄	永德記精米工場	陳得銀
同	一	三・五	同	港東中里東港街	泉發精米工場	陳助
同	一	三	同	港西下里南勢庄	｜	張祖
同	一	三	同	同　新北勢庄	永泉泰精米工場	鍾繼奇
同	一	三・五	同	港東中里東港街	豐源精米工場	石阿水
同	一	二・二	同	港西下里老東勢庄	｜	黄阿壽
同	一	三・五	同	同　忠心崙庄	金和豐精米工場	徐阿捷
同	一	二・三	同	港東中里新街庄	新振興精米工場	許盤
同	一	三・五	同	同　東港街	永須發精米工場	張水發

精米業者一覽表 （大正元年十二月末日）

原動力	臺數	實馬力	工場所在地	工場名稱	持主氏名
同	一	二・三	同 港西下里新東勢庄	新振利精米工場	黃阿鼎
同	一	三・五	同 港東中里林仔邊庄	復發精米工場	林澎湖
同	一	二・五	同 港東中里茄苳脚庄	林永泰精米工場	林杞來
同	一	四	同 同 同	林永順精米工場	林振來
同	一	二・三	同 港東上里四溝水庄	聯記精米工場	黃意
同	一	八	同 同 潮州庄	榮瑞昌公司	曾德華
同	一	四	同 港東中里昌隆庄	戴盛記精米工場	戴阿丙
同	一	二・三	同 同 東港街	張泰記精米工場	張取
同	一	二・五	同 同 林仔邊庄	—	黃淡
同	一	二・五	同 港西下里老北勢庄	榮興精米工場	除德金
同	一	三	同 港東中里打鐵庄	戴盛記精米工場	戴阿丙
日本形水車	一	—	同 港西下里老東勢庄	—	鍾勳南
石油發動機	一	二	同 同 同	—	曾德福
同	一	三・五	同 港西上里五魁寮庄	豊興公司	張達
同	一	二	同 港西下里老東勢庄	和昌精米工場	宋連金

電動機	一	一	臺北廳大稻埕益保裕街	合興	陳樹本
同	一	一	同 同 同	豐美號	陳首
同	一	一	同 同 同	金振成號	郭福音
同	一	一	同 同 同	和發號	葉受三
同	一	二	同 同 杜厝街	永和號	葉永勝
同	一	三	同 同 同	元生	蘇甲乙
同	一	三	同 同 普願街	振豐號	陳海
同	一	二	同 同 杜厝街	裕興號	林油杉
同	一	三	同 同 李厝街	協成號	王臯傳
同	一	三	同 同 港邊街	新安記號	顏仲賀
同	一	三	同 同 媽祖宮口街	振發號	陳金厚
同	一	三	同 同 中街	榮隆號	陳煥
同	一	三	同 同 中北街	豊隆	葉錦坤
同	一	三	同 同 稻新街	溢盛號	陳阿生
同	一	一一	同 同 同	泰興	蔡水芋
同	一	二	同 同 北門外街	慶豐	周耳
同	一	二	同 同 稻新街	日春號	鄭有土
同	一	五	同 同 同	調和號	高財旺
同	一	二	同 同 同	時豐號	林潮波

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

同	一	三	同	同	同	豐裕	王其明
同	一	五	同	同	同	合發號	李元
同	一	五	同	同	同	泉發號	鄭井
同	一	五	同	同	同	長興號	周合成
同	一	三	同	同	同	洽興號	陳德洋
同	一	二	同	同	北門外街	建泰	林咸
同	一	三	同	同	中北街	林合成	林士養
同	一	一	同	同	益保裕街	元利號	蘇能通
同	一	一	同	同	國興街	乾成號	陳添貴
同	一	一	同	同	九間仔街	進發號	駱道
同	一	一	同	同	媽祖宮後街	廼倉號	林東嶽
同	一	一	同	同	新興街	吉記號	鄭慶清
同	一	二	同	同	六舘街	恭豐號	李石順
同	一	一	同	同	同	金義發	林屋
同	一	一	同	同	建成街	義春	黃洋
同	一	一	同	同	建昌街	新益成號	呂火輪
同	一	一	同	同	鴨寮街	晉發號	施清如
同	一	一	同	同	建成街	順發號	李金木
同	一	三	同	同	北門外街	萬美	林谷亨

同	一	二	同　同　同	興源號	劉　溪
同	一	一	同　同　同	合泰號	林　怡
同	一	二	同　同　同	泉泰	吳　忠
同	一	二	同　同　同	和發號	陳和發
石油發動機	一	二	宜蘭廳本城堡宜蘭街土名坤門	余水土精米場	余水土
同	一	三	同　羅東堡竹林庄	宜蘭精米所	長江政雄
同	一	二	新竹廳竹南一堡中港街	燊豐商店	柯添寶
水車	二	三	臺中廳棟東上堡葫蘆墩街	萬源精米所	劉嘉献
同	二	四	同　同　上南坑街	仁成精米所	林仁壽
同	一	一五	同　藍興堡臺中街	臺中製粉精米所	藤利勉
石油發動機	一	六	同　武東堡社頭庄	田邊精米工場	田邊喜代治
同	一	四	嘉義廳嘉義西堡嘉義街	米穀公司第二工場	代表者 莊伯容
水車	一	｜	嘉義東堡社口庄	黃永春籾摺及精米所	黃永春
同	一	｜	同　同　石頭厝庄	江木壽籾摺及精米所	江木壽
同	一	｜	同　同　枋樹脚庄	洪柞楷籾摺及精米所	洪柞楷
石油發動機	一	三	大槺榔東項堡北港街	郭春秋精米業所	郭春秋
同	一	三・五	嘉義廳嘉義西堡嘉義街	泉勉力精米工場	代表者 江亢
同	一	五	同　同　同	米穀公司第一工場	代表者 莊伯容
瓦斯發動機	一	四	同　同　同	町田籾摺及精米工場	木暮藤吉

電動機	一	三	臺南廳臺南市戊四一三	協豐精米製造工場	黃巖
石油發動機	一	三	同 大竹里鳳山街	住田精米所	住田市藏
電動機	一	二	同 同 旗後小名旗後町	義昌號精米所	陳知江
同	一	二	同 同 同	三合益精米工場	黃頂任
同	一	二	同 同 鹽埕埔小名鹽埕町	宜成精米所	黃盤銘
同	一	二	同 同 旗後小名旗後町	義隆精米所	謝坤
同	一	一	同 同 同	松榮	莊發
同	一	一	同 臺南市已七〇八	新義順精米製造工場	辛天祐
同	一	一	同 同 丁一二二	金同發精米製造工場	黃儀
同	一	一	同 同 戊一〇二一	協泰精米製造工場	黃乞
同	一	一	同 同 丁六三二	豐成精米製造工場	林建三
同	一	二	同 同 乙七七二	隆盛精米製造工場	許漢
同	一	二	同 同 丁七七一	漳成發精米製造工場	林崁堂
同	一	一	同 同 已四五四	新成發精米製造工場	魏福
同	一	一	同 同 戊一〇〇七	豐春精米製造工場	郭樹
同	一	一	同 同 戊一五九四	復發精米製造工場	陳夯山

形勢既ニ叙上ノ如クナルヲ以テ本業ノ内容ハ大ニ面目ヲ改メタルニ拘ラス本年ハ不幸ニシテ暴風雨ニ依リ田園ヲ流失シタルモノ尠カラサルニ剩ヘ多大ノ減收ヲ餘義ナクシテ米穀ノ生産ヲ減少シタルヲ

以テ籾摺及精米高ハ前年ニ比シ多少ノ減少ヲ示セリ蓋シ籾摺業ニ就キテハ統計ノ依ルヘキモノナキヲ以テ之レヲ表示スルコト能ハスト雖トモ精米業ニアリテハ左表ニ示スカ如ク其ノ戸數ハ叙上ノ趨勢ニ依リ多少ノ增加ヲ示セトモ精米高ハ米價ノ暴騰竝ニ移出ノ減少トニ依リ少シク減却シ價額ハ米價ノ騰貴ニ因リ却テ增加シタリ即チ左ノ如シ

精米業廳別表

廳	戸數	職工數	量	賃額
臺北	九六戸	一八三人	一八六、四三八石	三八、〇四九円
宜蘭	一九	五〇	六、六四六	三、三三三
桃園	三三	四八	七、一三三	二、三八六
新竹	三七	六〇	二三、一二二	五、三六八
臺中	一一一	二〇六	一四二、九六二	四四、二八五
南投	四一	五三	一二、八八七	三、九三〇
嘉義	五二	八八	五三、九三一	二六、四七六
臺南	一四一	三五七	七一、七二一	二〇、八一六
阿緱	四〇	一二七	四一、三七二	一〇、三一二
臺東	六	九	五七〇	四四五

花蓮港	二	七	一、八四〇	一、四八二
計	五七八	一、一八八	五四八、六二二	一五六、八七二
四十四年	五二八	一、〇六六	五六六、八五九	三八六、一七六
四十三年	四六八	一、〇二二	三八八、二〇六	七九〇、九九一

本業ニ關シ地方廳ノ報告スル所ヲ摘錄スレハ左ノ如シ

臺北廳報告　斯業ハ近時內地移出米ノ增加ニ伴ヒ斯業ニ從事スルモノ亦從ツテ增加シ何レモ電力ヲ應用シ「スプリング」式精米機ヲ使用セリ現時此等ノ工場五十箇所一箇年ノ精米高約十五萬石ヲ算シ從來ノ營業者ニシテ足踏ミニ依ルモノハ殆ト地ヲ拂フニ至レリ

宜蘭廳報告　多年廳農會及宜蘭米同業組合ヲシテ直接間接ニ產米ノ改良取引ノ改善ニ意ヲ致サシメ來リタル結果近年著シク管外搬出ノ數量ヲ增加シ殊ニ本年ハ內地定期相場ノ浮沈ニ伴ヒ廳下米價モ亦著シキ變動ヲ現出シ前年ニ比シ足搗業ハ勿論水車三箇所ヲ增加セシタメ期末現在石油發動機工場二、水車五箇所ニシテ尙ホ將來益々擴張ノ氣運ヲ呈シツヽアリ本期內ノ精米高ハ約九千二百石此ノ價額十二萬八千八百圓ヲ算シ前年ニ比シ石數ニ於テ約六百石價額ニ於テ約三萬三千八百圓ノ增加ヲ示セリ

新竹廳報告　前期ニ比シ格段ノ發展ヲ認メス且ツ特記スヘキ事項ナシ

第四章　製茶業

本業モ暴風雨ノ爲メ尠カラサル打擊ヲ蒙リ不振ノ狀態ヲ回復スル能ハスシテ本期ノ作業ヲ終了スル

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

ノ已ムナキニ至レルモノナルカ其ノ中粗茶ノ製造ハ春期ニ於テ天候比較的適順ナリシカ故ニ清明以前ニ早クモ作業ニ著手シテ新見本ヲ大稻埕市場ニ搬出シタルモノ尠カラスシテ市況沈靜ノ割合ニ順調ヲ以テ春茶ノ生産ヲ遂ケ夏期ニ在リテモ最初ハ比較的順況ニ依リ夏茶ヲ製出シタリシカ七月半ヨリ天候適順ヲ失ヒ雨量過多ナリシカ故ニ頓ニ其ノ生産高ヲ減少シタルノミナラス其ノ品質ヲ劣下シ秋期即チ秋茶製造期ニ至リテハ又々暴風雨ニ際會シテ著シク其ノ產額竝ニ品質ヲ減損シ本年期ノ本業ニ對シ一大打撃ヲ與ヘタリ故ニ冬期ハ假令天候恢復シタリト雖トモ大勢ニ非ナルカ故ニ到底此ノ損害ヲ恢復スルニ由ナク市況ハ前年ノ反動トシテ次第下向キノ形勢ヲ示セルカ上ニ產額ハ減少シテ品質ハ劣下シ大ニ當業者ノ收入ヲ減少シテ其ノ悲況ヲ嘆セシメタリ

今其ノ產額ヲ示セハ左ノ如シ

粗茶製造戸數及產額廳別表

廳	製茶戸數 春	製茶戸數 夏	製茶戸數 秋	製茶戸數 冬	數量	價額
臺北	一一、〇二九	一一、〇一四	一一、〇一二	五、九一二	七、〇七二、九三一斤	一、三八八、八六八円
宜蘭	九〇二	九〇二	九〇三	五一九	二二一、七〇〇	四〇、五五〇
桃園	五、〇二七	五、〇〇八	五、〇一六	四、九一五	一一、一一八、九〇二	二、四四〇、二五八
新竹	三、七八三	三、七七九	三、七七七	三、七三三	三、一〇六、八〇七	六五五、〇五五

臺中	一九六	一七四	一四八	一二四	四三一、四九九	六三、二四八
南投	六五一	六五〇	二九三	六五〇	四二四、七三七	八九、七〇九
嘉義	七八	七八	七四	六八	二、一九〇	七一七
計	二一、六六六	二一、六〇五	二一、二三三	一五、九二〇	二二、三七六、七六六	四、六七八、四〇五
四十四年	二二、二七三	二二、二五八	二二、二一四	一六、四九九	二四、六三二、六六六	四、七六八、五九九
四十三年	二一、九七九	二一、九[illegible]四	二一、八四七	一五、七三三	二二、九四二、五四四	三、八三七、四九二

粗茶ノ産額及品質ハ叙上ノ如ク減損シタリト雖トモ其ノ製造法ハ稍改良ノ氣運ニ向ヒ前年當局及各農會ノ勸誘ニ依リテ試用セル望月式揉捻器ハ成蹟良好ニシテ當業者ノ好評ヲ博シ其ノ使用ヲ希望スルモノ著々現出シ本年期ニ於テハ其ノ使用數四五十臺ニ達シ今後益々增加セントスルノ傾向ヲ示シ炒熬器モ本期末ニ略ホ完成シ愈々本島粗茶製造法ニ於ケル機械作業ノ可能ヲ示シ本業ノ將來ニ向テ玆ニ一新生面ヲ開クニ至レリ

再製業モ粗茶製造ト等シク暴風雨ニ依リ一大打擊ヲ受ケ殊ニ烏龍茶ノ再製ハ前年期ノ好況ニ顧ミ競フテ奇利ヲ博セント欲シ著シク從來者ヲ增加シタル處叙上ノ如ク其ノ原料タル粗茶ハ品質劣下シタルカ上ニ産額著シク減少シタルヲ以テ各其ノ再製高ニ減却シ剩サヘ粗茶ノ價格ハ前年期ノ餘響ニ依リ山方强氣ヲ唱フルニ反シ箱茶相場ハ更ニ引キ立タスシテ豫期ノ利益ヲ見ルコト能ハサルノミナラス損失

ニ終ルモノ尠カラス加フルニ前後二回ノ洪水ニ遭遇シテ其ノ損害ヲモ併セ蒙リタルモノモ亦タ尠シトセス包種茶ノ再製ハ其ノ反響トシテ原料豊富ニシテ殊ニ秋茶竝ニ冬茶ノ如キハ叙上ノ如ク品質劣下シテ烏龍茶ノ原料トナル能ハスシテ包種茶向ニ仕向ラレタルモノ頗ル多カリシヲ以テ其ノ再製高ハ未曾有ノ増加ヲ示シタリト雖トモ着香花料ハ洪水ノ破害ニ依リテ拂底ヲ來シ其ノ價格著シク騰貴シテ未曾有ノ高價トナリタル結果之レ又豫期ノ收益ヲ見ルコト能ハスシテ多少ノ困難ニ遭遇シタリ

試ミニ本年期ニ於ケル烏龍茶包種茶再製業者ノ戸數及再製高ヲ示セハ左ノ如シ

烏龍茶及包種茶再製者戸數及產額廳別表

廳	里堡	製造戸數 烏龍茶	製造戸數 包種茶	製造戸數 計	數量(斤) 烏龍茶	數量(斤) 包種茶	數量(斤) 計	價額(圓) 烏龍茶	價額(圓) 包種茶	價額(圓) 計
臺北	大加蚋堡	五七	三四	七一	八、五五〇、八二六	五、九八九、九七七	一四、五四〇、八〇三	二、九九〇、九九三	二、二九四、三一三	五、二八五、三〇六
	擺接堡	三	—	三	一、五四五、六九八	—	一、五四五、六九八	四八五、五四五	—	四八五、五四五
	興直堡	二	—	二	二六四、八一〇	—	二六四、八一〇	九一、一二九	—	九一、一二九
	芝蘭一堡	四	—	四	四三五、五六七	—	四三五、五六七	一二五、五六九	—	一二五、五六九
	石碇堡	四	—	四	七九七、五〇〇	—	七九七、五〇〇	一二三、八五〇	—	一二三、八五〇
	文山堡ノ内	一	—	一	一八九、〇〇〇	—	一八九、〇〇〇	五六、七〇〇	—	五六、七〇〇
	計	六〇	三四	九四	一一、七九三、四〇一	五、九八九、九七七	一七、七八三、三七八	三、九八一、七九六	二、二九四、三一三	六、二七六、一〇九

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

桃園 桃澗堡	一	一	一	｜	三,〇〇〇	三,〇〇〇	｜	五四〇	五四〇
桃園 海山堡	一	｜	一	五,四〇〇	｜	五,四〇〇	一七,二八〇	｜	一七,二八〇
桃園 計	一	一	二	五,四〇〇	三,〇〇〇	八,四〇〇	一七,二八〇	五四〇	一七,八二〇
新竹 苗栗一堡	九	｜	九	三,九七〇	｜	三,九七〇	九九四	｜	九九四
新竹 計	九	｜	九	三,九七〇	｜	三,九七〇	九九四	｜	九九四
計	七〇	三五	一〇五	一一,八〇二,七七一	五,九九二,九七七	一七,七九五,七四八	四,〇〇〇,〇七〇	二,二九四,八五三	六,二九四,九二三
四十四年	六三	三五	九八	一五,三四六,三四〇	四,一九二,〇一三	一九,五三八,三五三	五,三四三,九五〇	一,八一一,〇六八	七,一五五,〇一八
四十三年	七〇	三七	一〇七	一三,五一一,三〇六	四,六七六,一〇〇	一八,一八七,四〇六	四,四四五,二四五	二,〇六六,五〇六	六,五一一,七五一

其中本品ノ中心市場タル大稻埕並ニ同地附近ニ於テ工場ヲ有シ籍ヲ臺北茶商組合ニ有スルモノハ九十戸ニシテ内烏龍茶再製家ハ五十四戸包種茶再製家ハ三十六戸トス即チ左ノ如シ

烏龍茶再製業者一覽表

茶工數	焙爐數	商號	業主	國籍	營業所
七	二〇〇	瑞成	陳瑞禮	帝國	朝陽街二三一

九	一二〇	進益	李萬居	同	水返脚街三六一
九	一〇〇	瑞記	陳瑞星	同	朝陽街三三
六	一〇〇	四德	林玉巽	同	太平橫街三三
一一	一五〇	永順隆	洪輔臣	同	六舘街一丁目四六
五	七八	聯德	林新埤	同	太平橫街三〇
九	八〇	裕德	陳戀甲	同	得勝外街七二
三	一〇〇	興隆	王奎武	同	建興街一
三	一二二	泰記	李澄波	清國	朝陽街五六
七	一〇〇	義發	林啓	帝國	永和街四〇
六	八五	新成隆	黃東茂	同	法主公街一
五	一〇〇	德[illegible]泰和	黃長營	清國	太平橫街五
六	六〇	新福勝	容燦波 代理人 林鶯鶯	帝國	建興後街二四
五	七五	美隆	蘇金水	同	建興後街三四
一二	一一〇	金福隆	蔣清炎	清國	新興街四一
九	八〇	源圓	林濱生	帝國	太平橫街三
一四	一三五	太美	楊乾之	同	太平街二九
七	一三〇	五美	胡世珍	同	太平橫街二六
四	七〇	合泰	陳欽萱	同	法主公街一九
五、	一六〇	新鎰發	羅進財	同	擺接堡枋橋街一四六

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

八	一〇五	新源隆	林永	同	同堡枋橋街三二
七	一三〇	劉源興	劉昌春	同	同堡枋橋街一四三
八	八五	華泉	游好賢	同	同堡枋橋街三一
五	八〇	新隆記	呂文龍	同	同堡柑林埤庄三五九
六	九〇	新復隆	江元山	同	同堡員林庄二七〇
五	七五	新德發	呂赤牛	同	同堡員林庄一〇七
六	九〇	新德興	呂傳東	同	同堡員林庄一五三
八	一二〇	合成隆	陳守旺	同	興直堡海山頭土名石龜一五三
六	一一〇	金義成	劉永抛	同	擺接堡土城庄一〇
六	八〇	泉興	游萬發	同	同堡清水坑庄土名冷水坑二八五
七	七五	永源	陳順風	同	建興後街三三
七	一〇〇	興記	吳復記	同	新興街五一
七	一二〇	聚和	林昌昆	清國	朝陽街三六
一一	一〇〇	新逢泰	陳帛	同	建昌街一丁目一三
九	八〇	新逢利	李海龍 代理人 蔣坤亮	同	太平横街一五
九	一一〇	陳山記	陳型峰	帝國	法主公街六
四	三三	隆美	羅平生	同	水返脚街二四ノ三
三	五〇	同成	葉一俊	同	水返脚街三九五
七	八二	利記	蘇樹林	同	水返脚街三〇四

包種茶再製業者一覽表

五	八五	義馨	曹天塗	同	士林街八一
五	八〇	捷成	楊文會	同	士林街三八二
六	八五	益成	陳福安	同	士林街一二七
七	一八五	成馨	劉恭	同	士林街三二七
二	三六	隆發	王碧桃	同	太平横街一
一六	一六〇	佳記	郭曉波	同	得勝街一
六	一二四	捷成	陳坤	同	擺接堡溪洲庄頂溪洲六
八	一〇〇	仁德	賴永財	同	文山堡安坑庄柴埕街八三
六	一〇五	和機	彭石水	同	興直堡新庄街三三
六	一一〇	二興隆	蘇良登	同	朝陽街一〇
五	一二四	榮興	陳榮森 代理人王漢	同	九間街未定
三	｜	彩記	蔣彩臣	清國	朝陽街一八
｜	｜	成美	湯淡	同	朝陽街七〇
一	三四	泉春	林伯邑	帝國	朝陽街一五
｜	｜	良記	張星五	清國	永和街三
計 三二七	四、六九八	五四	五四	帝四五 清九	

茶工數	焙爐數	商號	業主	國籍	營業所
三〇	三五〇	永裕	陳朝駿	帝國	得勝外街七一
三〇	四〇〇	郭河東股分公司	郭漢泉	同	太平橫街三五
六	六〇	謙記	李錦修 代理人鄭成忠	同	朝陽街二五
一六	一七八	建成	黃清標	同	怡和巷街一九
二	六〇	老元隆	蔡金龍 訪殿	同	朝陽街二五
五	八〇	萃香	洪史臣	同	朝陽街二八
一一	七二	美盛述記	陳廣述	同	太平橫街一三
三	六〇	新源記	王碧潭	同	朝陽街一五
七	六〇	錦記	陳天來	同	太平橫街一
二〇	一八五	珍記	陳大珍	同	建昌街二丁目一三
二七	二四〇	建泰	陳松標	同	太平橫街三九
二一	一四〇	萬源	洪英	同	建昌後街二二
九	五二	建春	王永華 在景	同	朝陽街六九
九	八〇	祥記	李楚卿	清國	朝陽街一八
九	八八	悅記	陳秋生	同	朝陽街六二
一三	一六〇	景茂	楊升 哲額	同	朝陽街七二
二	三〇	義興吉	蘇澄源	帝國	港邊後街三一

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

四	六〇	新梅美	王希烈	清國	港邊後街三一
一四	八〇	發記	洪汝輝	帝國	建昌後街二三
一四	一二三	珍春	王芳順	同	朝陽街六五
三	八〇	李長盛	李宗貴	清國	朝陽街二〇
四	六〇	萬成	許火旺	帝國	朝陽街二一
九	七〇	新成利	劉鐵錐	同	建興後街五三
五	三〇	文茂	陳文鍪	同	朝陽街一一
二	四〇	茂春	葉烱炎	同	朝陽街六
七	六三	福建昌	陳清賞	同	南街二〇
一	四〇	再香	陳子虞	清國	朝陽街二八
五	七〇	長興	鄭彥椋	帝國	得勝街一
八	一二〇	豐盛	陳協宜	清國	朝陽街一二
五	一〇一	勤記	陳仁勸	同	新興街八
八	一〇〇	華源公司	李瑞來	帝國	六舘街二丁目二九
四	一三	忠記	李海龍	清國	建興後街二六
一四	二五〇	成記棧	馬亦籛	西班牙	九間仔街四六
七	一〇〇	辰記	陳耀欽	帝國	永和街五
一	一	允盛興	吳復記	同	新興街五一
二	六〇	和記	林玉輝	清國	永和街三

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

計	三三六	三、七五五	三六	三九	帝 二八 西班牙 一一 清 一〇	

尙前記二品ノ外紅茶及綠茶ノ產出アルモ微々トシテ振ハス前者ハ日本臺灣茶株式會社ノ製造スル所ニシテ安平鎭及三叉河ノ二工場ニ於テ粗茶ニ製シ安平鎭工場ニ於テ之レカ再製ヲナスモノナルカ其ノ作業狀況ハ大體ニ於テ前年ト異ナルコトナク安平鎭ニ於ケル粗茶ノ製造ハ前年ニ比シ多少ノ減少ヲナシタルニ反シ三叉河ノ製造高ニ於テ幾分ノ增加ヲ示シタルヲ以テ其ノ再製高ハ前年ト大ナル經庭ナシト雖トモ其ノ品質ハ三叉河茶ノ多キ丈ケ多少劣下スルノ已ムナキニ至レリ其ノ營業狀態ハ他茶ト等シク悲況ヲ免ルヽコト能ハサリキ後者ノ製造ハ主トシテ二三內地人ノ營ム所ナルモ本年ハ某茶商ノ注文ニ依リ試ミニ本島人ニシテ綠茶製造ヲナシタルモノアリ爲メニ本年ノ綠茶製造業ハ少シク發展シタルカ如キ觀ヲ呈シ其ノ製造戶數並ニ產額ヲ增加シタリト雖トモ之レ一時的ノ現象ニ過キス蓋シ其ノ產額ハ從業者ノ戶數ト共ニ年々增加ノ傾向ヲ有シタルコトハ事實ナルモ大體ニ於テハ未タ微々トシテ論スルニ足ルモノナシ

本業ニ關シ地方廳ノ報告スル所ヲ揭クレハ左ノ如シ

臺北廳報告　粗製茶ハ前年ノ秋茶以降取引活況ヲ呈シ價格高値ヲ唱ヘ茶農ハ相應ノ利益ヲ收メタルモノアリシニヨリ茶園ノ手入著シク行屆キ居リ本年春茶ノ萠芽稍ヤ良好ナリシモ末季ヨリ夏茶ノ中季ニ涉リ降雨多ク發芽不良トナレリ又秋茶ハ八、九

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

月兩度ノ暴風雨ニ侵サレタルモ幸ニ被害尠ク冬茶ハ例年ニ比シ異狀ヲ認メサリキ之ヲ要スルニ本年生茶ノ品質ハ各季ヲ通シ概ネ不良ナリシハ遺憾トスルトコロナリ而シテ之カ取引ハ前年茶價高氣配ノ影響ヲ受ケ春茶ノ賣行活潑益々價格騰貴ノ傾向アリシカ恰モ夏茶ノ出廻期ニ臨ミ市場ノ呼聲軟弱トナリ漸次不振ノ狀態ニ陥レリ

新竹廳報告　春茶ハ氣候寒冷ナリシモ降雨潤澤ナリシ爲メ甚シキ減收ヲ見ス夏茶以後ハ氣候適順ナリシ爲メ萌芽ノ伸長良好ニシテ例年以上ノ作柄ナリ

本期ハ前期ニ比シ價格少シク低廉ナリシカ如キモ作付面積及收穫高ヲ增加シタリ

臺中廳報告　茶樹ノ增植栽培ハ未タ著シキ發達ヲ見スト雖モ年々栽培製茶ノ戸數ヲ增加シ本年ノ耕作面積ハ三百六十七甲歩餘製茶戸數一百九十六戸製茶數量四十三萬一千四百九十九斤其價額六萬三千二百四十八圓之ヲ前年ニ比較スルトキハ稍々發達ノ機運ニ向ヘリト雖モ栽培製茶法倶ニ粗雜ナルカ爲メ製茶ノ品質劣等ニシテ價格低廉ナルモ當業者之レカ改良發達ニ留意セサルハ遺憾トスル所ナルヲ以テ前年ヨリ農會ヲシテ茶業巡回教師ヲ傭聘セシメ以テ實地指導ニ努メ傍ラ督府ヨリ肥料ノ補助ヲ受ケ茶園施肥ノ有效ナルヲ自覺セシムル等奬勵ノ方法ヲ講シ其普及ヲ圖リツヽアリ

南投廳報告　茶ハ前期ヨリ廳農會ヲシテ茶園ヲ整理スル必要上施肥ノ普及枝條ノ淘汰竝ニ補植奬勵ニ努メシメ兼テ製茶改良法ノ傳習等ヲ爲サシメタル結果作付面積三百四十一甲株數百五十一萬一千六十五株生葉高七十七萬六千百四十五斤ヲ得タリ之ヲ前年ニ比スレハ面積ニ於テ十餘甲ヲ減縮シタリシト雖トモ株數ニ於テ三萬餘株ヲ增加シ生葉收穫ニ於テ十八萬餘斤ヲ減セリ之レ風水害ノ爲メ本年秋茶ノ收穫ヲ減殺セシメタル結果トス

第五章　酒造業及酒精製造業

本業モ前報告ニ記述セシカ如ク著々發達ノ氣運ニ向ヒ小規模ノモノ漸次合同シテ大規模トナルノミナラス中ニハ其ノ製造法ヲモ根本的ニ改善シテ新式装置ヲ施スモノアルニ至リ漸次改善ノ趨勢ニシテ本年亦タ一歩ヲ進メ他ノ産業ノ概シテ不振ナルニ反シテ本業ハ原料ノ暴騰セルニモ拘ラス又々其ノ生産ヲ增加シ最モ有利ニシテ確實ナル事業ノ一ト目セラルヽニ至レリ

今試ニ其ノ生産額ヲ示セハ左ノ如シ

酒類製造石數廳別表

廳	釀造酒	蒸餾酒	再製酒	合計
	石	石	石	石
臺北	二、八〇六・一三六	一三、七九八・〇四五	七、八二二・三三八	二四、四二六・五一九
宜蘭	一三・三〇五	六、五〇一・八七一	一、六七五・一四七	八、一九〇・三二三
桃園	—	三、一四九・九一二	一、六一九・六四〇	四、七六九、五五二
新竹	八八、六三五	七、三四六・八六七	七七九・九六四	八、二一五・四六六
臺中	三六八・〇二一	一七、〇七五・七六八	三、四五六・二六七	二〇、九〇〇・〇五六
南投	—	三、六五三・六六一	一、七六八・九九五	五、四二二・六五六
嘉義	—	一九、九九〇・九三六	四、六〇六・二九〇	二四、五九七・二二六
臺南	四七三・〇二四	一八、七[illegible]七・九七四	五九五・八一八	一九、八一六・八一六
阿緱	一八七・五四七	九、九五四・九六五	[illegible]一六・九八七	一〇、八五九・四九九

臺東	—	一、一四三・〇八四	—	一、一四三・〇八四
花蓮港	一一・〇四七	一、六[illegible]一・〇二四	一一・〇三〇	一、八一四・一〇一
澎湖	—	二、一四六・四六九	六・四六〇	二、一五二・九二九
計	四、〇四七、七一五	一〇五、二〇〇・五七六	二三、〇五九・九三六	一三二、三〇八・二二七

然リ而シテ酒精製造業ノ如キモ著々盛況ニ向ヒ其ノ工場數ハ前年ト等シク四箇ニシテ其ノ中一箇卽チ愛生堂酒精工場ハ休業シツヽアルモ他ノ三工場卽チ嘉義蒜頭ニ於ケル明治製糖株式會社附屬酒精工場臺南橋仔頭ニ於ケル臺灣製糖株式會社附屬酒精工場及阿緱ノ工場ニ於テ酒精ノ昂騰ニ依リ全力ヲ盡シテ從業シタル結果原料糖蜜ノ減少ニ似ス著シク其ノ產額ヲ增加セリ卽チ左ノ如シ

酒精造石高表

廳	四十四年—大正元年	四十四年	比較增
嘉義	石 三、三六五・八一八	石 二、二九七・三八四	石 一、〇六八・四三四
臺南	四、四三七・二八九	二、七一〇・七三四	一、七二六・五五五
阿緱	七、一六五・〇九四	二、二六八・八三六	四、八九六・二五八
計	一四、九六八・二〇一	七、二七六、九九四	七、六九一・二四七

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

是ヲ以テ各種酒類並ニ酒精ノ製造高ハ逐年增加シテ實ニ左ノ如キ形勢ヲ示セリ

酒類製造石數廳別表

廳	釀造酒（石）	蒸餾酒（石）	再製酒（石）	合計（石）
臺北	二、八〇六・一三六	一三、七九八・〇四五	七、八二二・三三八	二四、四二六・九一九
宜蘭	一三・三〇五	六、五〇一・八七一	一、六七五・一四七	八、一九〇・三二三
桃園	—	三、一四九・九一二	一、六一九・六四〇	四、七六九・五五二
新竹	八八・六三五	七、三四六・八六七	七七九・九六四	八、二一五・四六六
臺中	三六八・〇二一	一七、〇七五・七六八	三、四五六・二六七	二〇、九〇〇・〇五六
南投	—	三、六五三・六六一	一、七六八・九九五	五、四二二・六五六
嘉義	—	二三、三五六・七五四	四、六〇六・二九〇	二七、九六三・〇四四
臺南	四七三・〇二四	二三、一八五・二六三	五九五・八一八	二四、二五四・一〇五
阿緱	一八七・五四七	一七、一二〇・〇五九	七一六・九八七	一八、〇二四・五九三
臺東	—	一、一四三・〇八四	—	一、一四三・〇八四
花蓮港	一一一・〇四七	一、六九一・〇二四	一二・〇三〇	一、八一四・一〇一
澎湖	—	二、一四六・四六九	六・四六〇	二、一五二・九二九
計	四、〇四七・七一五	一二〇、一六八・七七七	二三、〇五九・九三六	一四七、二七六・四二八

四十四年	三、六四六・四六九	一〇五、[illegible]五三・〇五六	二一、五五二・七五五	一三〇、四五二・二八〇
四十三年	三、二二六・七六八	九八、[illegible]五八・七九三	一九、一六九・五八七	一二〇、六五五・一四八

尙ホ參考ノ爲メ地方廳ノ報告ヲ揭クレハ左ノ如シ

臺北廳報告　本島酒ノ製造ハ近時頗ル發達シ從來ノ個人經營ニ係ルモノハ合同經營ノ有利ナルト取締ノ便宜ナルトニ依リ個人造酒家ヲ合同シ公司又ハ組合ヲ組織セシメタル以來頓ニ面目ヲ一新シタルカ更ニ臺北製酒合資會社ノ設立セラルヽアリテ大稻埕下奎府聚街ニ工場ヲ建設シ汽罐及蒸溜機ヲ設備シ大規模ノ造酒ヲ爲スニ至リ斯業界一段ノ進歩ヲ見ルニ至レリ而シテ此等製酒中ニハ內地酒ニ倣ヒ瓶詰ト爲シ「レツテル」ヲ附シ商品トシテ多少ノ體裁ヲ具フルモノアルニ至レリ該品質ノ優良ナルモノニアリテハ嗜好上一槪ニ論スヘカラサルモ內地下等酒ニ勝ルモノアリ價格亦廉ナルヲ以テ近時內地人中流以下ノ社會ニモ之ヲ飮用スルモノアルニ至レリ今本年中ノ產額ヲ擧クレハ左ノ如シ

再製酒　十一萬三千七百五十五石八斗二升九合

蒸溜酒　二十二萬七千五百九十四石一斗八升三合

內地酒ハ釀造スル者數多アルモ何レモ小規模ニシテ釀造高多カラス品質亦劣惡一般ノ嗜好ヲ惹クニ足ラス僅ニ下流社會一部ノ需要ヲ充タスニ過キサルハ最モ遺憾トスルトコロニシテ米產地タル本島ニ於ケル內地酒ノ釀造ハ最モ研究ヲ要スヘキ事項ノ一タルヘシ

宜蘭廳報告　廳下ニ於ケル釀造業ハ前期報告セシ如ク宜蘭、頭圍、羅東、叭哩沙、利澤簡ノ五箇公司ニ於テ製造シ來リタルニ比年著シク本島人ノ需用劇增シ各公司共其ノ釀造高ヲ增加シ已ニ一二ノ公司ニ於テハ臺北及花蓮港地方ニ向テ搬出ヲ試ミツ

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

トアリト雖トモ尚供給ハ需用ヲシテ常ニ圓滿ヲ缺カシメツヽアリテ年々他廳管内ヨリ移入スル臺灣酒ハ約八千圓ニ達セリ而シテ資本金ハ宜蘭二萬圓頭圍ハ本年ニ入リテ三千五百十三圓十九錢九厘ヲ增資シテ七千七百十三圓十九錢五厘トナリ羅東一萬圓叭哩沙亦千圓ノ增加ヲ算シテ五千圓利澤簡五千圓合計四萬七千七百十三圓十九錢五厘ヲ算シ創立以來本年ニ至ル迄ノ積立金宜蘭一萬八千圓叭哩沙千圓利澤簡五百圓計一萬九千五百圓ニテ之レヨリ得タル股主配當總額宜蘭一萬八千圓頭圍三千八百圓羅東四千十五圓叭哩沙千八百圓利澤簡五千五百圓計三萬三千百十五圓ニ上リ今後益々擴張ノ計劃ニ在リ而シテ本年中ニ於ケル造酒高ハ七千九百九十七石六斗九升六合此ノ價額二十二萬四千三百十圓二十錢八厘ニシテ之レヲ前年ノ成績ニ比スレハ造石高ニ於テ七百四十石五斗四升六合ヲ價額ニ於テ約三萬六百餘圓ヲ增加セリ

阿緱廳報告　高砂酒造株式會社ハ資本金二十萬圓拂込濟額五萬圓ニシテ其ノ事業ハ釀造酒蒸溜酒及ヒ再製酒製造醬油製造清凉飲料製造粗摺及ヒ精米ハ前事業ノ附帶ノ業務ナリ未タ工場ノ建設機械据附等ニ止マリ事業著手ニ至ラス

第六章　製油業

本業ハ原料漸減ノ爲メ益々衰頽ニ傾クモノニ似タリ蓋シ其ノ主要原料タル落花生竝ニ胡麻子ハ假令風水害ヲ蒙ラサルモ近來甘蔗ノ植付增加ノ爲メ減收ノ傾ナルニ前後兩年ニ亘リテ暴風雨ニ遭遇シ直チニ原料ノ拂底ト價格ノ暴騰トニ逢著シタルヲ以テ本業ハ愈々不振ニ陷リ又々其ノ製造戶數ト產額トヲ減少スルノ已ムナキニ至レリ即チ左ノ如シ

製油戶數及產額廳別表

廳	製造戶數	職工又ハ從事者	產額(斤) 油 落花生	產額(斤) 油 胡麻	產額(斤) 油 其ノ他	產額(斤) 糟 落花生	產額(斤) 糟 胡麻	產額(斤) 糟 其ノ他	價額(圓) 油 落花生	價額(圓) 油 胡麻	價額(圓) 油 其ノ他	價額(圓) 油 計	價額(圓) 糟 落花生	價額(圓) 糟 胡麻	價額(圓) 糟 其ノ他	價額(圓) 糟 計
臺北	四一	六九	三九,九〇〇	五一,四四七	—	一一九,六〇〇	一〇五,七八八	—	五,九四四	一二,四二二	—	一八,三六六	三,五八八	二,四七一	—	六,〇五九
宜蘭	一六	九五	二一三,〇七一	五,五〇〇	—	八九七,七〇〇	八,二三〇	—	二八,七九五	九五二	—	二九,七四七	二〇,八六五	九四	—	二〇,九五九
桃園	二〇	五六	五三,四八八	六,六九〇	—	三六〇,三五八	八,九三〇	—	九,七四四	一,七九四	—	一一,五三八	七,九〇四	九九	—	八,〇〇三
新竹	七〇	二四三	三四八,六八八	四五,四四三	—	一,一八五,三四五	三五,七四五	—	五四,一七二	一二,五六二	—	六六,七三四	三六,一八五	五六五	—	三六,七五〇
臺中	一三九	五〇八	五二一,四五一	一五一,〇七七	七,九六五	九三六,一六六	一六五,四九七	五四,二四四	三七,九四五	五四,五七八	一,二〇二	九三,七二五	二七,七七二	五,七二二	九二九	三四,四二三
南投	一四	六〇	五三,二四五	五,九五〇	一,九五八	一九五,八二三	二〇,九二三	九,五四八	一一,〇九五	一,七一五	四八五	一三,二九五	四,七八四	二四四	五九六	五,六二四
嘉義	六六	三二五	三五,二〇五	五四九,八二一	七,二五〇	二〇八,一八一	一,一九九,四四七	二〇,五二五	七,七九二	一二三,二〇九	一,五一五	一三二,五一六	二,三五四	一四,六五四	三九五	一七,四〇三
臺南	一九	一〇一	—	五〇七,五一八	—	—	一,二六五,一二八	—	—	八五,二〇五	—	八五,二〇五	—	一九,五一六	—	一九,五一六
阿緱	一二	五一	—	一五二,一四八	—	—	五二四,五九二	—	—	二五,一九六	—	二五,一九六	—	五,二四五	—	五,二四五
臺東	五八	一一六	一,〇五〇	—	—	五,一五〇	—	—	二一〇	—	—	二一〇	二二八	—	—	二二八
花蓮港	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
澎湖	五〇	二二四	二六五,九二五	—	—	五〇五,八八六	—	—	四五,〇五六	—	—	四五,〇五六	一五,六二二	—	—	一五,六二二
計	四七五	一,七五六	一,五二一,〇一七	一,四五四,五七四	一七,一五三	四,五〇二,一四一	三,四二二,五〇〇	六四,二一七	二二八,七五一	二六七,四五三	三,二〇二	五一九,五六六	一二九,四四一	四六,六〇八	一,八五〇	一七七,八七九

四十四年	五一四	一、九五六	一、四六四、一五二	二、〇九二、三八五	四一、五五二	九、六〇五、三〇四	三、二四〇、二〇八	一二三、六五三	二四七、六五五	三八三、一八四	七、〇〇二	六三七、八四一	一三七、八九二	四一、四四六	三、一三六	一八二、四七三
四十三年	四二七	一、六四五	一、六五七、七一四	一、六六六、二〇六	一〇二、九三三	五、七一四、二六三	四二七、三六五	三四二、九一四	二七七、七三〇	二七三、八二九	五、八四四	五五七、三五五	一〇二、四三三	四四、四八四	三、三四八	二五〇、二六五

然リ而シテ先年斯業ノ改善ヲ標榜シ新式法ニ依リテ經營セル本島唯一ノ機械的搾油業者タル臺北製油株式會社ハ前年ヨリモ成蹟更ニ不良ニシテ其ノ原料ハ恰モ敍上ノ事實ニ基キ著シク其ノ收穫ヲ減少セントスルノ傾向ナルニ剩サヘ暴風雨ノ爲メ更ニ其ノ減少ヲ來シ豫定ノ如ク之ヲ買收スルコト能ハスシテ僅カニ一箇月半ノ作業ヲナスニ過キサル有樣ニテ其ノ業務愈々困難トナリ將來トテモ原料ノ集收容易ナラスシテ社運恢復ノ見込之レナキニ至リ遂ニ事業中止シ其ノ善後策ヲ講究セサルヘカラサルノ悲運ニ陷リタリ

然ルニ茲ニ特記スヘキハ臺中廳下二林ニ於テ前記ト略ホ同一ナル新式搾油業者ノ現出之レナリ同工場ハ臺灣中部産業株式會社ノ經營スル所ニシテ既ニ工場ノ設立機械ノ据付ニ著手シ同地方竝ニ嘉義廳下ノ原料ヲ買收シ愈々次年ヨリ本業ニ著手スヘシト云フ

參考ノ爲メ地方廳ノ報告ヲ掲クレハ左ノ如シ

澎湖廳報告　已ニ述フルカ如ク落花生ノ產額ハ實ニ平年作ニ比シ二倍以上ノ增收ナリシニ拘ラス製油高ノ少カリシハ一ツハ製油ノ相場下落シタルニ反シ他廳下ニ於テハ不作ノ結果菓子原料及副食物用トシテ高價ニ取引セラレシト年末ニ至リ更ニ南清地方ニ輸出セシトニ因レリ（下略）

第七章　製麵業

本業ハ近來面目ヲ改メタルモノヽ一ニシテ本年亦タ多少ノ發達ヲナセリ蓋シ本島製麵類ノ中豆粉製卽チ豆簽ノ製造ハ原料減收ノ爲メ其ノ製出量ハ數量ニ減シ價額ニ增加シ米製卽チ米粉ノ製造ハ米價暴騰ノ爲メ數量ニ激減シ價額ニ於テモ多少ノ減少ヲナシタリシカ麥粉製卽チ麵糸殊ニ大麵ノ製造ハ米價騰貴ノ反映トシテ繁忙ヲ極メ前年ヨリ引キ續キ機械的製造ノ流行ヲ惹起シテ一面其ノ面目ヲ一新シタルト同時ニ盛ニ之レカ製造ヲ營ムニ至レリ

今其ノ機械製麵家ノ主ナルモノヲ擧クレハ左ノ如シ

機械製麵業者一覽表

製麵機數	麵帶機數	捏麵機數	原動種類	馬力數	住所	氏名
三	—	—	人力	—	臺北廳擺接堡枋橋街	王天目
一	—	—	同	—	同 大加蚋堡錫口街	鄭火吉 王清 周紅毛 共同
一	—	—	同	—	同 興直堡新庄街	陳上
一	—	—	電氣	一	同 基隆堡基隆街	葉金生
六	—	—	同	二	同 大稻埕珪瑜粹街	王林木

五	｜	｜	同	二	同 同 杜厝街	蔡天賜
五	｜	｜	同	二	同 同 北門街	林洽
五	｜	｜	同	二	同 同 朝陽後街	陳清山
五	｜	｜	同	三	同 同 長興街	黃茂生
五	｜	｜	同	二	同 同 六館街	林德提
六	｜	｜	同	二	同 同 國興街	林毛
六	｜	｜	同	二	同 同 建興街	張東紅
五	｜	｜	同	二	同 同 建成後街	張仁義
六	｜	｜	同	三	同 同 怡和巷街	傅炳龍
五	｜	｜	同	二	同 同 頂牛磨車街	葉錦同
一	四	一	人力	｜	桃園廳 桃澗堡 桃園街	楊榮茂
一	四	｜	同	｜	同 同 同	邱垂根
一	四	｜	同	｜	同 同 同	陳味
一	二	｜	同	｜	同 同 同	吳金水
一	一	一	同	｜	同 竹北二堡 楊梅壢	鍾彩盛
一	一	｜	同	｜	同 同 一重溪庄	黃立記
一	三	一	同	｜	同 海山堡 大嵙崁街	彭金海
一	三	一	石油發動機	三	新竹廳 竹北一堡 新竹街	林川
一	二	一	人力	｜	同 同 同	陳清雲

一	二	一	人力	｜	新竹廳竹北一堡新竹街	呉氏梅
一	二	一	同	｜二	同　同　同	周宗臨
一	二	一	同	｜	同　同　同	王江元
一	二	一	同	｜	同　同　同	陳　添
一	二	一	同	｜	同　同　同	李　毎
一	二	一	同	｜	同　同　同	廖　魁
一	二	一	同	｜	同　同　同	蘇鴻元
一	二	一	同	｜	同　同　同	蔡清朝
一	二	一	同	｜	同　同　同	卓厚生
一	二	一	同	｜二	同　同　同	郭　員
一	二	一	同	｜三	同　竹北二堡新埔街	陳俊勝
一	二	一	同	｜二	同　同　同	劉娘順
一	二	一	同	｜二	同　竹北一堡樹杞林街	范阿灶
一	二	一	同	｜二	同　同　同	彭阿福
一	二	一	同	｜二	同　竹南一堡中港街	陳　嬰
一	二	一	同	｜二	同　同　同	陳　貞
一	二	一	同	｜三	同　同　同	陳永春
一	二	一	同	｜二	同　同　同	葉清泉
一	二	一	同	｜二	同　同　頭份庄	林阿森

一	四	一	石油發動機	五	同　苗栗一堡苗栗街	江阿炎
一	四	一	水車	二	同　同　同	徐鼎水
一	三	一	人力	一	同　同　同	徐運興
一	三	三	電氣	三	臺中廳藍興堡臺中街	黃文龍
二	八	二	同	一〇	同　線東堡彰化街	楊主鴻
一	三	一	同	三	同　同　同	林天賜
一	三	—	同	二	同　藍興堡臺中街	林秋騰
一	—	—	人力	—	同　苗栗三堡大甲街	郭青番
一	一	一	同	—	同　燕霧下堡員林街	賴滄浪
一	三	一	電氣	三	同　藍興堡臺中街	賴墩
一	一	一	水車	二	臺中廳揀東上堡葫蘆墩街	羅安
一	四	一	同	二	同　同　同	林火生
三	一	一	同	二	同　同　上南坑庄	張維永
一	—	—	人力	—	南投廳沙連堡林圮埔街	詹渃嵩
一	—	—	同	—	同　北投堡草鞋墩庄	簡綿宗
一	—	—	同	—	同　同　同	梁古井
一	一	—	同	—	嘉義廳嘉義西堡嘉義街	李溪
一	—	—	同	—	同　斗六堡斗六街	詹登輝
一	—	—	同	—	同　西螺堡西螺街	蕭灶

—	一	一	人力	—	臺南廳臺南市乙三九六	楊猪屎
一	一	一	同	—	同 同 丁一一三七	盧梓銘
一	一	一	同	—	同 同 丁七九七	陳助
—	一	一	同	—	同 同 丁八一三	王西海
一	一	一	同	—	同 同 戊九二四	施貞
一	一	一	同	—	同 同 丙二七八	呉珍
一	一	一	同	—	同 同 丙三八九	北村吉太郎
一	一	一	同	—	同 大竹里鳳山街	黄壽福
—	一	—	同	—	澎湖廳東西澳媽宮街南町	陳温而
—	一	—	同	—	同 同 同 同	李有成

麥粉製ハ實ニ叙上ノ如ク機械製ヲ增加シタリシカ此等ハ價格割安ナルヲ以テ細民又ハ農民ニ歡迎セラレ其ノ賣行頗ル良好ナルヲ以テ前途益々發達セントスルノ趨勢ナリ在來式ハ多ク都市ノ間ニ消費セラルヽモノナルカ機械的作業カ更ニ一歩ヲ進ムルトキハ將來必スヤ其ノ跡ヲ絕スルニ至ルヘキモ現今ノ機械製ハ形狀在來式ニ及ハサルヲ以テ後者ハ比較的高價ナカラ依然トシテ其ノ特質ヲ保持シテ一部社會ニ歡迎セラレ殊ニ本年ノ如ク米價騰貴スルトキハ機械製ト等シク盛況ヲ呈セリ

豆粉製ハ原料ノ騰貴ニ逢著シタリト雖トモ米價暴騰ノ際ナルナ以テ其ノ製品ハ相當ノ價格ヲ以テ販

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE

賣スルヲ得之レ亦タ比較的好況ヲ示セリ

米製ノミハ原料暴騰ノ爲メ惡影響ヲ受ケ其ノ製品ハ麥粉製ニ押サレ原料騰貴ノ割合ニ其ノ價格ヲ上クルコト能ハサルカ故ニ經營頗ル困難トナリ廢業ノ止ムナキニ至レルモノ甚カラス其結果トシテ當業者ノ全戸數ハ前年ニ比シ少シク減少シタリ米製ハ斯ノ如クニシテ減少シタルノミナラス假令作業ヲ繼續スルモノト雖トモ各々事業ヲ減少スルニ至リタルヲ以テ之レカ爲メニモ亦タ其ノ製出額ヲ減少セサルヲ得ス然リト雖トモ麥粉製ノ增加ハ叙上ノ如ク多大ナルヲ以テ全產額數量價格トモ著シク增加シテ實ニ百萬圓臺ニ昇ルニ至レリ即チ左ノ如シ

麪類製造戸數及產額廳別表

廳	製造戸數	職工又ハ從業者	產額（斤）				價額（圓）			
			麥粉製	米製	豆粉製	計	麥粉製	米製	豆粉製	計
臺北	一三三	三六二	二、〇五九、八六〇	五九八、七八四	八、四〇〇	二、六六七、〇四四	一二九、六六三	五七、四四八	七九八	一八七、九〇九
宜蘭	二六	六〇	四四八、五五〇	一四、一〇〇	—	四六二、六五〇	一九、三〇二	五三七	—	一九、八三九
桃園	四五	一七五	四七〇、四五〇	七〇、四七〇	—	五四〇、九二〇	三三、五五二	八、二〇七	—	四一、七五九
新竹	一三七	三三七	五八〇、一〇〇	三二八、六五〇	六〇〇	九〇九、三五〇	四八、六〇八	三一、一六四	五一	七九、八二三
臺中	一二五	三一〇	二、〇四九、三七八	二三四、五一〇	五六、一六〇	二、三四〇、〇四八	三四一、二九三	二三、五八五	三、八九四	三六八、七七二
南投	一六	二九	一五四、七六〇	六、三八四	—	一六一、一四四	一二、七三五	五三二	—	一三、二六七

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

	嘉義	臺南	阿緱	臺東	澎湖	計	四十四年	四十三年
	一、二五	二〇一	七五	二	四八	九二一	九一〇	九七六
	三二四	四八五	一二七	四	九八	二、三〇九	二、九九一	二、六五六
	一、〇五九、八四五	一、三五〇、九一五	一二七、四四一	三、八〇〇	一六九、三四六	八、三二四、四四四	六、四八七、一九五	四、八六四、九五二
	四八四、三五	五六四、〇〇八	二四四、〇七五	—	一一三、三五九	二、六二七、五四〇	三、四〇四、〇八四	四、一五三、九七二
	一七五、四八〇	二九九、二七五	三六一、六五八	—	—	八〇一、五五五	八六七、三六五	七六四、三七八
	一、六六九、六六三	二、二〇四、一九八	六一四、一五五	三、八〇〇	二六一、五八五	一一、七五三、五二七	一〇、七五八、六四四	九、八〇二、三〇二
	七九、六一八	九八、四二三	一一、七四二	五四六	一四、五七六	七八一、〇八二	四一八、九三二	三四三、七一九
	五一、八六八	五二、五二〇	三〇、八九八	—	九、五七五	三六六、三三〇	二九五、一九〇	三三六、七三二
	一四、〇八一	二四、一三八	三四、一四五	—	—	七七、一〇五	六八、一八六	五四、二九二
	一四五、五六七	一七六、〇八一	七六、七八五	五四八	二七、一五一	一、一一七、四九七	七六二、三一五	七四四、七四四

尙參考ノ爲メ地方廳ノ報告ヲ示セハ左ノ如シ

新竹廳報告　本業ハ最近ノ勃興ニシテ中ニハ精米業ヲ兼營スルモノアルモ其ノ多クハ極メテ小規模ノ機械ヲ店舖ノ一隅ニ据ヘ付クルニ過キス起業者ハ何レモ本島人ナルカ故ニ設備簡單ニシテ經營頗ル容易ナルカ如キモ販路ハ僅カニ附近部落ニ過キサルヲ以テ一時ハ甚敷キ競爭ヲ惹起シ其ノ極廢業者サヘ出シタル有樣ナリシカ漸次順調ニ向ヒタルカ如シ(下略)

第八章　糖菓製造業

本業ハ原料ノ豐富ナルニ似ス今尙ホ不振ノ狀態ヲ脫スルコト能ハス其ノ中蜜餞製造業ハ多ク本島在來ノ製法ニ基キ普通菓子商ノ副業トシテ經營セラルヽ所ニシテ完全ナル包裝ヲ缺キ廣ク販路ヲ求ムル

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

所以ニアラサルヲ以テ未タ發展ノ機會ニ接スル能ハス加フルニ本年ハ前年竝ニ本年ノ暴風雨ニ依リ著シク其ノ原料ヲ減少シ從ツテ其ノ價格ヲ暴騰セシメタル結果多少其ノ產額ヲ減少スルノ已ムナキニ至レリ然ルニ鳳梨罐詰業ハ員林ニ工場一戸ヲ增シ原料ノ高價ナリシニ不拘競フテ製品ノ產出ニ黽メタル結果著シク其ノ產額ヲ增加シ其ノ結果トシテ糖菓製造業ハ幾分ノ增進ヲ示セリ卽チ左ノ如シ

蜜餞製造及鳳梨罐詰戸數及產額廳別表

廳	蜜餞				鳳梨罐詰			
	戸數	職工數	量（斤）	價額（円）	戸數	職工數	量（罐）	價額（円）
臺北	八	一九	一二、四九〇	三、五五三	一	三〇	二四〇、〇〇〇	三九、〇〇〇
宜蘭	一〇	一〇	二、二〇〇	七〇四	一	六	八、〇〇〇	一、四四〇
新竹	二一	三〇	五、八三〇	一、九二二	—	—	—	—
臺中	三二	三八	二三、九四五	六、六七七	三	二九	二四一、〇〇〇	三六、九五〇
嘉義	一八	二一	九、五〇五	三、七六八	—	—	—	—
臺南	一二	二五	九三、二五〇	一五、二四七	一	三二	一六五、八〇〇	三三、一六〇
計	一〇一	一四三	一四七、二二〇	三一、八七一	六	九七	六五四、八〇〇	一一〇、五五〇
四十四年	一〇九	一六五	一六八、三三七	三三、五五五	五	一二一	三四一、一〇〇	五五、六八六
四十三年	一〇九	一四六	二〇六、五六二	四三、七三七	四	一七	一九一、四八六	三二、〇八三

備考 蜜餞ノ製造戸數竝ニ其生産高ハ實際右表ヨリ多大ナルヤ疑ナキモ叙上ノ如ク副業トシテ經營セラルヽモノナルヲ以テ其ノ眞相ヲ窺ノコト難シ鳳梨罐詰業ノ分モ兩年各々一戸ノ報告洩アリ

右ノ中蜜餞製造業ハ大體叙上ノ如クナルモ本年ハ本業ノ改良ヲ標榜シテ其ノ發展ヲ企圖スルモノアリ其ノ成否ハ未タ明カナラスト雖トモ之レヲ動機トシテ本業發展ノ機會ヲ與フヘキヤ明カナリ鳳梨罐詰業ハ叙上ノ如ク前年ヨリ一戸ヲ増シ今ヤ七戸トナル其ノ住所氏名若シクハ商名左ノ如シ

住所	氏名若シクハ商名
臺北廳大加蚋堡大稻埕依仁里街	陳鎮印
同 城內文武街	酒巻商店
宜蘭廳本城堡宜蘭街巽門	水產公司
臺中廳燕霧下堡員林街	濱口罐詰工場
同 同	德田鳳梨罐詰製造所
同 東螺東堡二八水庄	黄易牙罐詰公司
臺南廳大竹里新庄仔庄	鳳梨罐詰株式會社

本業ニ關シ地方廳ノ報告スル所ヲ掲クレハ左ノ如シ

臺北廳報告 斯業ハ本島人陳鎮印ナル者ノ經營ニ係リ大稻埕依仁里街ニ在リ明治四十一年ノ創業ニ係リ以來茲ニ五年工場ノ

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

整頓ト職工ノ熟練トニ依リ近時良好ナル製品ヲ出スニ至リシヲ以テ聲價漸ク上リ内地對岸方面ヘ盛ニ輸出スルニ至レリ原料ハ總テ士林北投方面ノ産ヲ用ヒ現在一箇年ノ製造高約二萬ダース此ノ價格四萬圓ヲ計上スルニ至レリ

臺中廳報告　鑵詰製造業ノ勃興ニ伴ヒ需用頓ニ増加シ而カモ栽培容易ニシテ山地ニ好ク適シ是レカ栽培ノ極メテ有利ナルヨリ栽培面積年々擴張シ本年ニ於テハ五百二十六甲歩餘ニ達セリ而シテ其ノ收量ハ二百六十八萬三百二十一斤ニシテ之レヲ前年ニ比較スルトキハ面積ニ於テ五十甲歩ノ増加ヲ呈セルモ收量ニ於テハ八百十四萬八千七百九斤ノ減收ヲ來セリ蓋シ收量ノ減少ハ風害ノ結果ニ基クモノトス

第九章　澱粉製造業

本業ハ前報記載ノ如ク今尚ホ不振ノ狀態ニアリト雖トモ原來本島ニ於テハ其ノ原料タル甘藷ノ産額極メテ多キカ上ニ「きやツさば」及「あろるうと」ノ栽培ニ適スルヲ以テ本業ニ著目スルモノ漸ク多ク現ニ新式機械ヲ利用シテ本業ヲ營ムモノ弗々増加ノ趨勢ナルカ當局ニ於テモ機械貸下ノ方法ニ依リ本業ヲ奬勵シタルヲ以テ其ノ結果未タ豫期ノ成蹟ヲ得ル能ハスト雖トモ自ヲ其ノ産額ヲ増加スルニ至レリ即チ左ノ如シ

澱粉製造地數及産額廳別表

廳	製造業者		消費原料使用高		製造高	
	戸數	職工數	數量	價額	數量	價額

			斤	円	斤	円
臺北	二	二	一五、〇〇〇	一二〇	一、五〇〇	一五〇
宜蘭	二	五	一五、〇〇〇	八四	一、一一一	一〇一
臺中	一四	一三〇	一、四九九、六〇〇	七、四九八	一三五、一三五	九、四五九
嘉義	二〇	一三三	一、八五六、八八四	八、三五六	一八三、四四七	一二、八四一
臺南	二九	二三〇	三、四四五、五〇〇	一八、九八七	三三一、一三〇	二三、九四六
阿緱	五	三五	九二、二〇〇	六五四	九、二四〇	九二二
計	七二	五三五	六、九二三、九八四	三五、六九九	六六一、五七三	四七、四一九
四十四年	七五	四八一	五、五三〇、九一〇	三二、一七五	五五七、〇四二	四〇、九五八
四十三年	五九	五六三	三、一六八、八〇〇	一八、三八六	三〇一、四六二	二一、九二三

然リ而シテ目下發動機ニ依リ新式機械ヲ利用シ比較的大規模ニ經營シツヽアルモノハ大凡ソ左ノ如シ

住所	氏名若シクハ商名
臺中廳東螺東堡訓寮庄	臺灣製粉會社
嘉義廳溪州堡新庄仔庄	臺灣起業株式會社第一工場
同　打猫西堡新港街	新港興業澱粉公司

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

同 大搪榔西堡撲仔脚街	臺撲製酒株式會社
同 斗六堡林内庄	臺灣澱粉製造所

尚ホ當局ヨリ手廻機械ヲ借受ケ本年中ニ作業シタルモノ左ノ如シ

住所	氏名若シクハ商名
臺中廳興堡塗城庄	林祥山
同 草湖庄	林秋騰
同 馬芝堡鹿港街	蔡投潛
同 同	羅志興
同 同	蔡世賢
嘉義廳西螺堡西螺街	廖新登
同 斗六堡斗六街	木村繁太郎
同 打猫西堡新港街	新港興業澱粉公司
臺南廳善化里西堡灣裡街	陳金在
同 同	陳金水
同 同	陳光輝

此等ハ孰レモ機械操縦ノ能力ニ乏シキカ故ニ時々不慮ノ蹉躓ヲ來シタルノミナラス前年ニ於ケル暴

風雨ノ被害ニ依リ原料ノ價格ハ米價ト共ニ暴騰シ加フルニ作業期ニ於テモ暴風ニ遭遇シタルヲ以テ大凡ソ不成蹟ニ終リタリト雖トモ漸次技術モ上達ス[illegible]ク天災モ永ク連續スヘキニアラサルヲ以テ此等ノ事業家モ他日悲運ヲ回復シ行々本業發展ノ基礎トナルヘキヤ明カナリ

第十章　織物業

本業ハ米袋製造業ヲ除カハ依然トシテ憐ムヘキ狀態ニ在リ其ノ中木綿織ハ愈々衰頽ニ傾キ苧麻織及鳳梨布織モ更ニ振ハス其ノ生産價額ハ原料相場ノ騰貴ニ依リテ少シク增加シタリト雖トモ其ノ數量ハ却テ減少ノ傾向ナリ而シテ鹿港機業組合ハ本年七月頃組織ヲ變更シタリシカ爾來其ノ業愈々振ハスシテ益々悲運ニ沈淪シ利澤簡機業組合ハ引キ續キ事業ヲ繼續シツヽアリト雖トモ之レ亦タ其ノ成蹟良好ナリト云フヘカラス在來式米袋ノ製造業モ甚タ振ハスト雖トモ葫蘆墩製麻會社ハ年來ノ悲況ヲ挽回シ前年末以降順調ニ復シ其ノ生産額ノ如キモ多少增加スルニ至レリ試ミニ各種機業別ノ狀態ヲ表示スレハ左ノ如シ

機業戸數及生産價額廳別表

廳	木綿			苧麻			黃麻			鳳梨纖維			合計		
	機業戸數	機數	價額	機業戸數	機數	價額	機業戸數	機數	價額	機業戸數	機數	價額	機業戸數	機數	價額

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

	戸	臺	円	戸	臺	円	戸	臺	円	戸	臺	円	戸	臺	円
臺北	—	—	—	—	—	—	七五	五四	一、五三三	—	—	—	七五	五四	一、五三三
宜蘭	一	四〇	二、一〇四	五一	七〇	六九二	六四	六四	一、六〇〇	—	—	—	一一六	一九四	四、三九六
新竹	二	一九	八九九	—	—	—	—	—	—	—	—	—	二	一九	八四九
臺中	二五	六六	一、四三七	五〇	七〇	五、四〇〇	五五二	五八四	一八二、三六九	一八三	一八三	三、七一〇	六一〇	六八三	一九二、九三六
南投	—	—	—	—	—	—	二六	二六	二、二八〇	九九	九九	一、六五四	三二五	三二五	三、九四四
臺南	—	—	—	—	—	—	一四	一四	五五七	二九	二九	六五五	四三	四三	一、二一二
計	二八	一二五	四、四四〇	一〇一	一四〇	六、〇九二	七三一	七四二	一八八、三三九	三一二	三一二	六、〇一九	一、一七一	一、三一八	二〇四、八五〇
四十四年	三三	一三五	三、三〇六	一〇八	一八二	三、六八〇	七四六	七六〇	一六五、四二六	三三一	三四〇	五、六〇八	一、三一七	一、四〇七	一八〇、〇二〇
四十三年	三五	一〇七	二、三五八	一二八	一三五	二、三〇六	五五八	五五二	一二一、九三九	三六二	二七四	六、二四五	一、〇七八	一、〇五六	一三三、七四八

尚ホ參考ノ爲メ本業ニ關スル地方廳ノ報告ヲ揭クレハ左ノ如シ

宜蘭廳報告　機業ノ奬勵ニ關シテハ去ル明治四十三年利澤簡機業組合ノ設立以來督府ヨリ之レニ對シ年々補助金ノ下附ヲ仰キ專ラ地方徒食ノ婦女子ニ機織ノ業ヲ教授シ漸次之レヲ各家庭ニ普及スルノ目的ヲ以テ女工ノ養成ニ從事シ既ニ職工六十五名苧麻絲紡方及諸雜役工合シテ百五十餘名ノ教習ヲ了シタリ右ノ内目下工場ニ收容中ノ者織工五十餘名雜工三十餘名ニシテ其ノ他ハ一通リノ練習ヲ卒ヘ家庭ニ於テ家政ノ傍ラ之ニ從事スル者アリテ近來機臺ノ貸出ヲ要求スルニ至リタレハ十臺ニ限リ貸シ付クルノ見込ニテ已ニ九臺ハ之ヲ實行シ其ノ成績亦タ稍々見ルヘキモノアルヲ以テ將來ハ更ニ貸出ヲ勵行スヘキ方針ナルモ之カ爲メ製品濫造ノ弊害ヲ生スヘキ虞アルヲ以テ同組合ヲシテ充分之カ取締ニ注意ヲ拂ハシメツヽアリ又製品ハ當リ主トシテ苧

麻布ノ製作ヲ奬勵セシモ苧麻絲ハ紡方及織方共ニ練習ノ職工ニハ不適當ナルヲ以テ順次之ヲ教習セシムルヲ可トシ昨年來內地ヨリ綿絲及瓦斯絲ヲ取リ寄セ重ニ苧麻絲ノ交織ヲナサシメ從來ノ瓦斯絲織又ハ縞物等ノ如キ比較的上等品ハ本島人向トシテ賣行不良ナレハ可成此等ハ全廢シ無地紺ノ木綿織及木綿苧麻ノ交織物等ヲ製織セシムルノ計劃ナリ而シテ同組合ノ主眼タル職工教習ノ目的ハ着々其ノ效果ヲ收メツヽアルモ製品ノ販路ニ付テハ未タ確實ナル取引先一定セス爲メニ製品ノ行滯夥シク資金ノ融通ヲ阻害シ工場經濟頗ル困難ノ狀態ニ陷リ居ルヲ以テ明年度ニ至リテハ引キ繼キ督府ニ補助金ノ下付ヲ申請スルト同時ニ增資ヲナス計劃中ナリ

新竹廳報告　本業ハ前期ニ比シ格段ノ發展ヲ見ス（中略）當期ハ鳳梨布及苧麻布ノ製織ニ着手セシメン筈ナリシモ風水害其ノ他米價騰貴等ノ爲メ實行ニ至ラス

第十一章　製紙業

本業ハ三菱パルプ製造工場竝ニ臺北及臺南ニ於ケル二戶ノ漉直工場ヲ除カハ悉ク在來式ノ粗唐紙製造業ナルカ此等ハ依然トシテ何等面目ヲ改ムルコトナク單ニ其ノ市況ニ依リテ時々消長アルノミ而シテ本年ハ前年ノ見越輸入品過多ニシテ市況引キ立タサリシ爲メ少シク其ノ生產ヲ減少スルニ至レリ然ルニ三菱パルプ工場ハ其ノ成績豫期ノ如ク良好ナラスト雖トモ前年ニ比スレハ可ナリ其ノ生產ヲ增加シタルカ故ニ結局本年ノ生產額ハ前年ニ比シ多少ノ增加ヲ示セリ即チ左ノ如シ

製紙業者及產額廳別表

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

廳	工場數	職工數	斛數	漉船數	産額(斤) 竹紙	産額(斤) 其他	産額(斤) 計	價額(圓) 竹紙	價額(圓) 其他	價額(圓) 計
臺北	六	三五	一六	一〇	三〇、四〇〇	一〇、八〇〇	四一、二〇〇	一、二一〇	一、三〇〇	二、五〇〇
桃園	九	四六	三〇	九	三一、二一〇	—	三一、二一〇	一、〇五五	—	一、〇五五
新竹	四三	一六七	九一	六〇	四三五、三六〇	—	四三五、三六〇	一五、五四八	—	一五、五四八
南投	二	一〇九	九五	—	四七七、〇〇〇	—	四七七、〇〇〇	一三、三五〇	—	一三、三五〇
嘉義	二七七	二、一二六	六〇八	三七七	三、一八七、二五〇	—	三、一八七、二五〇	二〇八、七二七	—	二〇八、七二七
臺南	一	五	一	二	—	三一〇	三一〇	—	二三二	二三二
計	三五七	二、四八八	八四一	四五八	四、一六一、二二〇	一一、一一〇	四、一七二、三三〇	二四〇、六三八	一、五三二	二四二、一七〇
四十四年	四三三	二、八九九	一、一三三	六九一	三、八〇七、九五〇	一七、七五〇	三、八二五、七〇〇	一七八、八八六	二、九一八	一八一、八〇四
四十三年	四〇二	二、五八二	一、〇〇三	七二七	二、七七七、一四八	二四五、三〇一	三、〇二二、四四九	一四七、七七九	一、一五〇	一四八、九二九

尙ホ參考ノ爲メ本業ニ關シ地方廳ノ報告ヲ揭クレハ左ノ如シ

新竹廳報告　多クハ農家ノ副業トシテ經營セラレ規模甚タ少ナリ製品ハ何レモ桂竹ヲ原料トセル粗紙ニシテ銀紙ノ材料並ニ本島人間雜貨ノ包裝用ニ供セラレ例年ニ比シ格段ノ變化ナシ

嘉義廳報告　合名會社臺灣三菱製紙所ハ古來淸國人カ幼稚ナル技術ヲ以テ竹纖維ニ依ル竹紙製法ニ鑑ミ本纖維ヲ製紙原料トシテ他ノ比敵シ能ハサル獨特ノ價値ヲ化學工藝ニ俟チテ遺憾ナク發揮セシメントスル趣旨ニシテ四十三年之レカ措置ヲ擬ラシ

前年ヨリ試驗的作業ニ從事シタル結果豫期ノ竹紙料ヲ案出シ在來愛玩セラレ居リシ唐紙畵宣紙ノ改良ヲ企ツルノミナラス本邦和紙ニ配合シ楮、三椏、雁皮等ノ優良品原料ニ代用シ手抄紙ノ品位ヲ高メ且ツ原料ノ缺乏ヲ補充スルヲ得ル計畫アリ目下ノ製品ハ粘性、強度粘性、遊離性ノ各紙料ヲ未乾燥又ハ乾燥ノ上巻キ取リ調製シタルモノナルカ何レモ全國和紙業者ニ供給シテ頗ル成績良好ナルヲ確保セラレ東京拓殖博覽會ニ於テ名譽金牌ヲ受領シ漸次其ノ價値ヲ認識セラルヽ域ニ達シツヽアリ

本年中ノ作業ハ五月ヨリ九月ニ至ル降雨期ノ延長天候ノ險惡ナリシ關係上用水ノ汚濁暴風ノ襲來アリテ作業上多少ノ障害アリシモ被害ハ極メテ尠少ナリキ今其ノ製品産額及價格ヲ表記スルトキハ

晒竹紙料	一、五五〇、三七五磅	一〇八、五二六圓
未晒竹紙料	八〇、二二七磅	四、〇一二圓

ニ達セリ

第十二章　金銀紙製造業

本業ハ本島製竝ニ輸入粗唐紙ヲ原料トナシ冠婚葬祭ニ燃燒スヘキ所謂金紙竝ニ銀紙ヲ製造スルモノナルカ其ノ製品燃燒ノ習慣ハ文明思想ノ浸潤ト共ニ漸次消失スヘキ理ナルモ因習ノ久シキ尚ホ未タ其ノ陋習ヲ脱スルコト能ハス故ニ其ノ製造ハ其ノ輸入ト共ニ今尚ホ旺盛ニシテ其ノ産額可ナリ多シト雖トモ本年ハ前年竝ニ本年ノ暴風雨ニ依リ多大ノ損害ヲ受ケ廢業ノ已ムナキニ至レルモノ尠カラサルニ剰サヘ前年來ノ輸入持越品ノ抑壓ヲ受ケタルヲ以テ前年ニ比スレハ製造戸數モ産額モ共ニ減少セリ即チ左ノ如シ

金銀紙製造戶數及產額廳別表

廳	戶數	職工數	產額	價額
			斤	円
臺北	四六	一九二	二、二五二、三〇〇	一八三、五四〇
宜蘭	二五	七四	九九、七五〇	六、八一五
新竹	二九	一五一	八〇四、一六〇	五七、〇六〇
臺中	八	二四	六八、〇四〇	五、九三八
南投	二七	一三五	四四八、〇〇〇	二七、五〇〇
嘉義	一五六	四三〇	八七七、四五二	八四、〇二五
臺南	三八	一〇五	七六三、〇五〇	五三、七五〇
計	三二九	一、一一一	五、三一二、七五二	四一八、六三二
四十四年	三三七	一、三三八	五、六一三、六九四	四六二、九七六
四十三年	三五九	一、四一三	五、五八六、二九七	三二七、五七五

第十三章　藺草紙製造業

本業ハ工業トシテハ甚タ微小ナルモノナリト雖トモ特種ノ趣味ヲ有スル產業ニシテ支那貴州ニ於テ僅カニ之レヲ見ルノ外殆ント本島獨特ノ事業ト稱スヘキモノナルカ故ニ特ニ之ヲ揭ク蓋シ本業ハ二三

年前マテハ微少ナカラ比較的好況ヲ維持シ著々發達ノ氣勢ヲ示シタリシカ前々年ヨリ生產地ノ原料ハ某曾ノ一手取扱ニ歸シ其ノ價格著シク暴騰シテ爾來其ノ業甚タ振ハサルノミナラス逐年衰退ニ赴キ本年ノ如キ更ニ憐レムヘキ狀態ニ陷リ主產地以外ニ於テハ假令數戸ヲ增加シタルニ拘ラス其ノ中心市場タル新竹ニ於テハ更ニ二戸ヲ減シ職工ノ如キハ益々其ノ數ヲ激減シタルヲ以テ其ノ生產額ハ顯シク減少シテ三萬圓ニモ充タサルコトヽナレリ若シ此ノ形勢ニシテ久シキニ亘ラハ職工ノ養成益々困難トナリ再ヒ回復スルコト能ハサルニ至ルヘク誠ニ惜シムヘシ今其ノ生產額ヲ示セハ左ノ如シ

蓪草紙製造戸數及產額廳別表　大正元年

廳	製造工數	職工數	製品數量	製品價額
臺北	二	一一	六八、〇〇〇支	一〇、二〇〇
新竹	九	九九	一四、九五三斤	一五、六九五
臺中	七	七	一一、三七〇筒	六六三
嘉義	五	七	一、二二〇斤	一、一七〇
臺東	一	三〇	三七九斤	四七四
計	二四	一五四	—	二八、二〇二
四十四年	二三	一九九	—	三八、五七三
四十三年	二九	二四三	—	四五、〇九二

尙ホ參考ノ爲メ本業ニ關シ新竹廳ノ報告ヲ揭ケ本品製造ノ中心タル同地ノ狀況ヲ示セハ左ノ如シ

新竹廳報告　前期ト格別異リタルコトナク其ノ取引地ハ東京、大阪、神戶ノ各地ニシテ對岸輸出ハ淸國動亂鎭靜後復活シタリ前期報告ノ如ク原料カ愛國婦人會ノ一手特約トナリテ以來價格ノ騰貴ヲ來タシ之レカ爲メ製造業者ノ經營難トナリ當分現況以上ノ發展ハ困難ナルヘシ神戶苗村出張店ハ製造ヲ廢シ專ラ製品ノ買取ノミヲ爲シツヽアルモ是亦振ハス

要スルニ造花原料トシテハ今日以上ノ價格ヲ維持セシムヘキハ困難ナルヲ以テ特殊製品ニ使用ノ程度今一層擴大セラルヽニアラサレハ本業ノ發展ハ期シ難カルヘシ抑モ廳下ニ於ケル本業ハ本島ニ於ケル元祖ニシテ其ノ製造高ハ今日尙ホ全島中第一位ニアリ將來同業組合ヲ組織セシメ確實ナル商取引ヲ爲サシムルニ於テハ本業現在ノ地位ヲ多少改善セシムルヲ得ンカ目下攻究中ニアリ(下略)

第十四章　製帽業

本業ハ前報記載ノ如ク製糖業ト等シク領臺以來最モ急速ナル發展ヲ遂ケタルモノナルカ後者ハ前年竝ニ本年ノ暴風雨ニ依リ一大打擊ヲ受ケ著シク其ノ進運ヲ阻害シタルニ拘ラス本業ハ之レカ爲メニ少シク其ノ原料ヲ騰貴シタルノミニシテ大ナル惡影響ヲ蒙ムルコトナク寧ロ近來ノ進勢ニ駕シテ本年亦タ顯著ナル發達ヲ遂ケ其ノ製造地ハ從來臺北市內ノ外專ラ新竹廳下中港以南臺中廳下塗葛堀以北ニ限リシカ今ハ北ノ方新竹市街ハ勿論臺北廳下古亭庄、景尾、枋橋、新庄、加蚋仔、和尙州、錫口、基隆等ニ普及シ東ノ方宜蘭ニ及ヒ南ノ方大肚溪ヲ超ヘテ舊彰化廳下泉州厝、和美線、南勢庄竝ニ南投廳下草

鞋墩ニ達シ職工數ノ如キ約三萬人ニ垂ントス是ヲ以テ其ノ商況ハ年末ニ近ツクニ從ヒ漸ク不振ノ傾向ヲ示シタルニ拘ラス其ノ生產額ハ著シク增加シテ殆ント停止スル所ヲ知ラサルカ如キ觀アリ卽チ左ノ如シ

製帽戶數及產額廳別表

廳	製造戶數	大甲帽及苑裡帽 職工 男	女	計	產額	價額	林投帽 職工 男	女	計	產額	價額	支那形帽 職工 男	女	計	產額	價額
					箇	円				箇	円				箇	円
臺北	六	—	—	—	—	—	—	二六三	二六三	一、八一八	二、〇〇一	八	—	八	五〇〇	四〇〇
宜蘭	二	—	—	—	—	—	二	三八五	三八七	九三九	一、〇六〇	—	—	—	—	—
新竹	七二	二六	四七七	五〇三	一六、三五四	三、八四五	五〇	八、五四七	八、五九七	四〇二、八四〇	五二七、八七〇	—	三六九	三六九	二、九五七	二、三五八
臺中	二、五三一	—	一、二七四	一、二七四	一一、四二一	三、六三四	一一三	一八、六六三	一八、七三五	八〇四、〇七九	一、一五二、四三一	—	—	—	—	—
南投	二六四	—	—	—	—	—	—	三六四	三六四	一、二二四	七三九	—	—	—	—	—
計	二、八七五	二六	一、七五一	一、七七七	二七、七六五	七、四七九	一六五	二八、〇八一	二八、二四六	一、二一〇、九〇〇	一、六八四、一三一	八	三六九	三七七	三、四五七	二、七五八
四十四年	一七、九〇三	九	二、三八九	二、三九八	八一、九三七	二八、三一五	二五二	一七、七五八	一八、〇一〇	八六五、二一三	一、一三九、三〇二	六	一	七	一五、七五〇	一三、四二〇
四十三年	八、五八八	二七	四、一五九	四、一八六	一六九、七四七	五〇、九三六	二四	一一、二九八	一一、三二二	五三五、三七一	四三七、九五七	七	二	九	一三、二五〇	四、三八〇

備考 製造戶數ハ臺北、宜蘭及新竹ノ外製帽業者ノ戶數ノミニアラスシテ職工ノ戶數其ノ大部分ヲ占ム

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

蓋シ如此突飛ナル發展ヲ遂ケタルハ職トシテ如何ナルモノト雖トモ少額ノ資本ニ依リ容易ニ經營シ得ヘキ産業組織ニ由ルモノナルカ其ノ弊トシテ從事者ノ大部分ハ無智薄資ノ賤民ニシテ改良ノ何タルヲ辨ヘス競フテ粗製シ亂賣スルノ風習ヲ馴致シツヽアルカ故ニ恰モ貨弊ニ於ケルグレシヤム法ノ如ク本業ノ改良ヲ標榜シテ意ヲ上物ノ製造ニ注クモノハ漸次悲況ニ沈淪シ安物製造人ハ一起一仆其ノ新陳ヤ誠ニ常ナラスト雖トモ其ノ間益々其ノ數ヲ增加スルノ傾向ナリトス故ニ其ノ生産ハ從業者ト共ニ愈々增加シテ其ノ經營ハ價格ノ下落ト共ニ益々困難ナラントスルノ趨勢ナリ

尙ホ參考ノ爲メ本業ニ關スル各地方廳ノ報告ヲ揭クレハ左ノ如シ

宜蘭廳報告　近年島內各地ニ林投纖維製造業ノ勃興ヲ見ルニ至リショリ之レカ原料タル林投樹ノ濫伐盛ニ行ハレ自然粗惡ノ製造品ヲ生スルノ傾向アルハ臺灣製帽ノ聲價ヲ下落セシメントスルノ憾ナクンハアラス然ルニ廳下ニ於テハ從來此ノ種ノ事業ヲ見サルニ宜蘭街簡慶南鶴殿長則外七名カ玆ニ資金二萬圓ヲ以テ林投纖維製造ヲ發起シ本年二月事業ニ著手シ技術員內地人一名本島人一名ヲ聘シ六百餘名ノ職工ヲ使役シテ纖維ハ臺北地方ニ移出スルト共ニ一面製帽ヲナシ來リタルニ創業匆々技術ニ缺クル點アリテ豫期ノ成績ヲ擧ケ得サリシモ經營日ヲ累ヌルニ從ヒ研鑽ノ效空シカラス漸次良品ヲ產出スルニ至リタルヲ以テ來期ヨリハ更ニ事業ヲ擴張シ三十三名ノ資本主ヲ以テ組合ヲ組織スル方針ニテ目下其ノ計劃進行中ナリ

新竹廳報告　本業ニ關スル新竹廳報告ノ大要ヲ摘記スレハ左ノ如シ

本業ハ專ラ本島婦人ノ手ニ營マレ前期以來販路好況ノ結果一時異數ノ發達ヲ遂ケシモノニシテ林投帽ノ如キ今ヤ米國麻ニ次ク主要移出品タルノ地位ヲ占ムルニ至レリ蓋シ從來福建種ニ屬スル婦人ハ纏足ノ爲メ有利ノ職業ニ從事スル能ハス從ツテ收入ト

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

ル手職ニ飢ヘツツアルモノニシテ如何ニ薄利ノ職業ト雖トモ競フテ之レニ赴カントスルノ傾向ナルカ帽蓆業ノ如キハ恰モ是等ノ手工トシテ好適セルヲ以テ本業カ一旦福建部落ニ移入セラルルヤ駸々乎トシテ發達蔓延シ遂ニ今日ノ盛況ヲ見ルニ至レリ

而シテ本期ハ前期八九月ノ暴風雨被害ノ爲メ原料ノ品薄ヲ告ケ殊ニ優等品ハ容易ニ入手スルコト能ハサルコトトナリタルヲ以テ態々產地ニ出張シテ現金取引ヲ爲スノ不得止ニ至レルノミナラス價格ハ暴騰シテ製帽ノ利益ハ幾分減殺セラレタリト雖トモ製品ノ需用ハ前年來大ニ增加シ其ノ注文ハ陸續トシテ頻來スルヲ以テ各製帽地ニ於テハ職工ノ養成ニ腐心シ殊ニ中港製造組合ニテハ期末迄ニ五百名ノ修業者ヲ出シ新竹傳習所ニテハ十箇月間ニ三百八十名ノ新女工ヲ出シ後壠以南ノ主產地ニ在リテハ傳習所ナキモ家庭自習ノ工女益々增加シタリシカ製帽者ハ之等ノ女工ヲ督勵シテ競フテ製品ノ產出ニ努メタル結果本業ハ敘上ノ如ク廳下ノ重要產業トナレル所以ナリ

臺中廳報告　大甲帽蓆合資會社ハ本年四月合資會社ニ組織ヲ變更シ資本金三萬六千三百圓ヲ以テ林投及ヒ大甲藺纖維製作ニ從事セリ工場ヲ二箇所ニ置キ原料漂白及ヒ製帽ニ從事セシメ專屬職工七十餘名ヲ使用セリ近時林投帽ノ需用盛況ニ向ヘルヲ以テ專ラ意ヲ同品ノ製作ニ用ヒタル結果本期取扱帽數七萬三千九百九十一箇ニ及ヘリ

片山製帽所ハ本年五月工場ヲ臺中ニ置キ專ラ林投ノ漂白及ヒ製帽ヲナセリ尙ホ彰化ニ於テ粗製原料ノ採取製造ニ著手セリ本期ハ創業日尙ホ淺ク專ラ徒弟ノ養成ニ努メタルヲ以テ收支相償ハサルモ後年ヲ期シ本事業ノ改良ヲ計ルト共ニ事業ノ發展ヲ圖ランコトニ努メツヽアリ本年中ニ於ケル林投粗製原料生產額二千十七萬三千本製帽數一萬四千六百二十箇ナリ

臺東廳報告　廳下卑南街在住ノ增永三吉及ヒ臺中廳在住ノ石井金之助兩名ノ共同事業トシテ本年七月卑南街ヲ中心トシ南北數里ニ亘ル地域ニ生育セル林投葉ノ拂下ヲ受ケ卑南在住ノ本島人ニ製帽原料ノ製造法ヲ傳習シ所謂粗製ヲ營ムヘキ計劃ナリシモ應募者ナカリシ爲メ臺中廳下ヨリ本島人十八名ヲ呼寄セ卑南街ニ工場ヲ置キ之レカ採取及ヒ製造ニ著手セリ而シテ林投葉ハ

農業部農業試驗所
TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE
1895

各所ニ生育繁茂シ原料豐富ニシテ短キモ三尺長キモノハ六尺ニ達スルモノアリ然レトモ職工數少キ為メ未タ充分ナル發展ヲ見サルモ相當ナル利益ヲ占ムヘキ事業ト認メラレ本年中ニ製造セル數量ハ六〇二,〇〇〇本ナリトス

第十五章 製蓆業

本業ハ分チテ二種トナスヘシ一ハ大甲蓆ノ編製ニシテ他ハ七島蓆ノ織製是レナリ孰レモ微々トシテ不振ノ狀態ヲ免ルヽコト能ハス殊ニ前者ハ本島獨特ノ產業ナルニ拘ラス林投帽製造ニ轉向セルモノ少カラサルヲ以テ本年ハ著シク其ノ產額ヲ減少シ後者ハ暴風雨ノ為メ原料ノ凶收ニ遭著シタリシカ其ノ結果トシテ製品ノ價格ハ原料ノ其レト共ニ暴騰シタルカ故ニ前年ニ比スレハ其ノ生產數量モ幾分ノ增加ヲ示シ其ノ價額ハ著シク增進シタリト雖トモ大體ニ於テハ尚ホ未タ憐ムヘキ狀態ニ在リ即チ左ノ如シ

製蓆業者及產額廳別表

廳	七島蓆 戶數	七島蓆 職工	七島蓆 機數	七島蓆 數量(枚)	七島蓆 價額(円)	大甲蓆 職工 男	大甲蓆 職工 女	大甲蓆 職工 計	大甲蓆 產額(枚)	大甲蓆 價額(円)	合計 產額(枚)	合計 價額(円)
臺北	一七〇	四三	二二	六三,七八五	一六,五四四	—	—	—	—	—	六三,七八五	一六,五四四
宜蘭	九九	一二四	九九	一五,七七九	六,七五二	—	—	—	—	—	一五,七七九	六,七五二
桃園	六八	一四九	七三	二,五二〇	一,〇〇八	—	—	—	—	—	二,五二〇	一,〇〇八

	新竹	臺中	嘉義	臺南	計	四十四年	四十三年
	—	四五三	四三	四五〇	一、二九〇	一、三六五	一、五一〇
	—	九一八	八六	八五八	二、五五七	三、〇九二	三、一三二
	—	四五四	五三	四一九	一、二八八	一、三六四	一、四〇二
	—	一〇六、九一四	一三、四七九	八七、九六二	二〇八、三五九	二六三、六九八	三三八、六〇三
	—	一九、二二四	二、五二一	三二、二〇〇	六八、二四八	五二、三六〇	六二、八一三
	—	—	—	—	—	—	—
	二二九	—	—	—	二二九	六八五	四二七
	二二九	—	—	—	二二九	六八五	四二七
	八六八	—	—	—	八六八	三、一七一	二、四四三
	三、九二八	—	—	—	三、九二八	三、一七〇	一三、五〇五
	八六八	一〇六、九一四	一三、四七九	八七、九六二	二八七、〇六七	二八六、八六九	三四一、〇四五
	三、九二八	一九、二二四	二、五二一	三二、二〇〇	七二、一七六	五五、五三〇	七六、一一七

蓋シ其ノ中七島藺ノ製造業ハ原料ノ栽培面積ニ鑑ミ其ノ生長力ノ旺盛ナルヲ見ルトキハ事實前表ノ如ク微々タルモノニアラスシテ能ク其ノ原料栽培ノ本島ニ好適セルヲ考察スルトキハ將來奬勵ノ如何ニ依リ必スヤ有望ノ前途ヲ有スヘキヲ豫想シ當局ハ新式機械ヲ貸與シテ其ノ改良ヲ促カシタリシカ其ノ成蹟未タ明カナラスト雖トモ爾來弗々發達ノ氣運ヲ開クニ至ルヘキ乎

近來又備後藺竝ニアンペラヲ栽培シテ疊表及包蓆ヲ製造セント劃スルアリ前者ニ對シテハ既ニ臺中廳下ニ高砂製莚會社ナルモノ設立セラレ現ニ備後藺ノ試作竝ニ疊表ノ試織ヲナシツヽアリ後者ハ尚ホ未タ栽培試驗中ニ屬シ製蓆ヲナスニ至ラス

第十六章　窯業

本業ハ分チテ二種トナスヲ得一ハ陶磁器ヲ製造スルモノ他ハ煉瓦其ノ他ノ土木建築材料ヲ製造スルモノナルカ前者ハ古來微々トシテ振ハス曾テ南投廳ノ本業ニ對シ補助ヲ與ヘテ奬勵ヲ加ヘタル結果今尙ホ多少ノ製品ヲ出シツヽアルモ未タ發展ノ氣運ニ接スルニ至ラス臺北廳北投庄ニ於テモ本年ヨリ本業ヲ開始スルアリ之レニ對シテ督府ハ多少ノ補助ヲ與ヘテ本業ヲ奬勵シツヽアルモ成否尙ホ疑問ニ屬ス桃園新竹及臺中廳ニ於ケルモノモ微小ナカラ相當ニ事業ヲ繼續シツヽアルニ拘ラヌ依然トシテ發展ノ曙光ニ接セス然ルニ後者即チ土木建築材料ヲ製造スルモノハ該工事ノ旺盛ニ赴クト共ニ愈々旺盛ニ赴キ殊ニ本年ハ風水害ノ復舊工事市街家屋ノ新築工事ノ勃興ニ依リ頗ル繁盛ヲ加ヘタルヲ以テ縱令他面ニ於テ等シク風水害ヲ受ケタリト雖トモ著シク其ノ產額ヲ增加シタリ即チ左ノ如シ

窯業戶數及其產額廳別表

廳	製造戶數	窯數	職工 男	職工 女	職工 計	產額（箇） 煉瓦	產額（箇） 屋根瓦	產額（箇） 敷瓦	產額（箇） 土管	價額（圓） 煉瓦	價額（圓） 屋根瓦	價額（圓） 敷瓦	價額（圓） 土管	價額（圓） 陶磁器
臺北	71	131	1,039	46	1,085	34,939,100	13,518,500 ×1,[illegible]36,000	1,000,700	—	351,424	40,133 ×28,720	18,834	—	600
宜蘭	7	2	55	9	64	647,078	[illegible]3,90[illegible] ×82,900	—	—	9,440	2,653 ×35,556	—	—	—
桃園	33	81	269	28	297	7,448,260	2[illegible]510,300	362,750	101,770	13,874	44,958	6,739	1,542	9,730

新竹	一〇九	一三八	三三七	二九	三五六	一一、二三八、〇五〇	一三、九八、二〇〇	九一九、一五〇	三五、八二〇	四〇、六七三	四〇、五一八	二五、三九二	一、〇三五	一、三〇〇
臺中	六三	一一〇	四六六	三二	四八八	四、七九二、五一〇	九、一四、七七〇	三三四、六三〇	三一、九九三	七一、八四一	五四、五五〇	六、九五七	一、九六二	九、九四四
南投	四九	七四	二九八	—	二九八	一一、〇九〇、三〇〇	九、四五、三〇〇 ×四〇、〇〇〇	一、六七〇、三〇〇	一、〇三〇	一三、〇六二	三六、九五一	一四四一	二〇〇	一、六六六
嘉義	九〇	二〇六	九四二	六	九四九	八、三二一、五九〇	二〇、一九六、三七四 ×四〇〇、〇〇〇	三九八、七四五	三五、〇八〇	九四、七一八	一二三、三六六 ×一四、〇〇〇	一一、〇五〇	一、七六二	—
臺南	九八	一三〇	一、四三	一三	一、四五〇	一七、七三九、四六〇	一三、三四一、八九〇 ×五六九、六〇〇	一、三八八、三八〇	四、四四〇	二七六、四九〇	九二、三三八 ×二〇、一九三	三四、九六七	五三七	八一二
阿緱	六四	八三	五六一	四一	六〇一	七、八四四、七五〇	五、三六四、〇八〇	三八、一五〇	—	一四〇、三九六	四三、三六四	八四五	—	—
花蓮港	四	七	三三	四	三六	一一三、〇〇〇	七六、〇〇〇 ×一三三、〇〇〇	—	—	一、三六九	四九四 ×六、〇八〇	—	—	—
計	六〇七	九六一	五、四二六	二〇八	五、六三四	八五、一二四、〇八八	九六、一八九、三八四 ×二、六八〇、五〇〇	六、〇〇三、九七五	一九八、一〇三	九九〇、三七六	四七八、一二七 七二、五四九	一〇五、二二五	七、〇三六	二四、〇六二
四十四年	五四六	七八四	四、八三八	一五一	四、九八九	七二、八七二、八一四	八四、六六一、三三〇 ×一、三七七、三五〇	九、一七八、六四三	七八、九八五	七六六、五八四	三〇一、三七二 ×三三、六三七	一一五、六六〇	六、四七〇	三一、八七二
四十三年	四八二	七五九	四、一〇〇	八八	四、一八八	五三、三九五、五八七	六四、一〇八、三六三	八、三〇六、四三五	四〇、七九三	六〇一、五四八	二六六、三九〇	八四、七三三	一五、七二九	一五、一七九

備考　屋根瓦中×印ハ內地形ナリ

其ノ中從來ホフマン式ニ依リ最モ多ク煉瓦ノ製造ヲナセル鮫島商行ハ更ニ其ノ規模ヲ擴張センカ為メ之レヲ株式會社ニ變更セントシツヽアリ而シテ其ノ他ニモ大規模ノ事業計劃ヲナスモノアリ

尚ホ參考ノ為メ本業ニ關シ各地方廳ノ報告ヲ揭クレハ左ノ如シ

臺北廳報告　煉瓦製造業ハ近年土木建築界ノ隆運ニ伴ヒ著シク發達シ現在大小工場四十箇所一箇年ノ製造高約五千萬箇ヲ算スルニ至レリ芝蘭一堡北勢湖庄、大直庄、內湖庄・大加蚋堡東新庄仔庄方面、基隆河岸一帶ノ地ハ工場相連リ一見其ノ盛運ナ

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

竅フニ足レリ殊ニ下埤頭庄ニ於ケル後宮信太郎經營ニ係ル工場ハ新式機械ヲ据付ケ電力ニ依リ製造ヲ爲シ本島斯業界ノ隨一タリ目下本工場ヲ中心トシテ一大株式會社ヲ組織シ斯業ヲ統一シ産額增加ヲ計ラントスル企劃アルヲ以テ成立ノ曉ハ更ニ斯業ノ發達ヲ見ルヘシ

陶器製造業ハ芝蘭二堡北投庄ニ松本龜太郎經營ニ係ル北投陶器所及芝蘭一堡西新庄仔庄ニ圓山陶器製造所ノ二箇所アリ前者ハ明治四十四年ノ創業ニシテ數回ノ試驗ト幾多ノ苦心研究ノ結果昨今漸ク稍々完全ナル製品ヲ得ルニ至リ大正元年度ニ於テ總督府ヨリ二千四百圓ノ補助金ヲ得事業ヲ繼續セリ原土ハ同庄大屯山ノ産出ニ係リ職工ハ京都淸水燒ニ經驗アル者ニシテ從テ製品淸水燒ニ髣髴タルモ陶土純白ナラサルハ頗ル遺憾トス目下試賣期ニ屬シ製品未タ多カラサレトモ本島ニ於テ殆ント淸水燒ニ相似タル陶器ヲ製出スルニ至リタルハ以テ誇リトスルニ足ルヘク經營者ノ苦心ト其ノ勞トハ之レヲ多トセサルヲ得ス

圓山陶器製造所ハ數年以前ノ設立ニ係リ土管甕等優良ナル製品ヲ出スニ至リシモ年々洪水ニ遭遇シ勞ラ資金ノ缺乏ニ依リ事業順調ヲ缺キ微々トシテ振ハス近時合資會社ニ更メ相當資本ヲ得テ事業ノ挽回ヲ圖ラントシ目下企劃中ニアレハ不日會社トシテ業務隆運ニ向フノ期アルヘシ

宜蘭廳報告　前期報告ノ如ク波江野吉太郎外二名ノ共同經營ニ係ル該工場ニ於テハ製品ノ改良ニ留意シ來リタル結果著シク發展ノ好況ニ向ヒ且ツ建築事業ノ擴張ニ隨伴シテ之レカ需用增加シ本年度ニ於テハ尙ホ臺灣瓦ヲモ造出販賣セシニ其ノ賣行良好ナリシモ不幸八九月ニ於ケル未曾有ノ風水害ハ宜蘭川汎濫ノタメ煉瓦一萬八百枚ヲ流失又ハ埋沒セラルヽニ至リ加フルニ基隆ニ於テ購入シタル石炭二萬斤ヲ搭載セル戎克船ハ頭圍港沖合ニ於テ難破ノ結果全部流失セシヲ以テ多少豫定ノ計劃ニ齟齬ヲ來タセシモ煉瓦四十八萬千七十八枚此ノ價額七千二百十六圓十七錢屋根瓦八萬二千七百枚此ノ價額三千五百五十六圓十四錢三厘臺灣瓦五萬二千九百枚此ノ價額三百七十圓三十錢合計六十一萬六千六百七十九枚價額一萬一千百四十二圓六十一錢三厘ノ生

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

產收入ヲ見前期ニ比シ煉瓦ニ於テ八千九百二十二枚ヲ減少セルモ屋根瓦ニ至リテハ四萬七千七百一枚ヲ増加シ更ニ本期新ニ造出セル臺灣瓦五萬二千九百枚ヲ合算スルトキハ其ノ成績甚タ良好ナリシト言フヲ得ヘシ

新竹廳報告　陶器業者ハ何レモ當期中數回ノ暴風雨ニ遭遇シ被害少カラス一內地人ノ經營ニ係ルモノハ既ニ窯入ヲ爲サントスル間際ニ於テ斯ノ災厄ニ遭ヒ半製出ノ全部ト作業小屋ノ全部ト住宅ノ大部分ヲ破壞サレ遂ニ一回ノ燒揚ヲモ爲サヽルノ有樣ナリ前期研究所ニ於ケル廳下陶工試驗ノ結果ニヨレハ完全ノ品ヲ製出スルハ尚ホ幾多ノ研究ヲ要スルトノ事ナレハ將來本島人向飯鉢、水甕、洗骨瓶等ノ下等日用品ノ製造ヲ奬勵セントス

當期間製造戶數ハ四戶ニシテ製造價額ハ一千三百圓ナリ

南投廳報告　南投燒陶器ハ前年ニ於テ其ノ經營ノ規模ヲ改メ盛ニ製造ニ著手セルモ經濟上利益ノ顯著ナラサルヨリ本期ハ更ニ縮小シ單ニ地元民ノ需用ニ供給スルノミノ製產ニ過キサルモ其ノ他ノ陶器ハ恰カモ南投街ニ於ケル市區改正等ノ爲メ土木及建築工事用煉瓦及瓦ノ需要劇增セルヨリ徐々產額增加ニ努メタルト共ニ本期ニ於テ內地式瓦製造ニ著手セルモノアリテ製產品亦タ優良ナルヨリ之レカ供給ハ一段ノ有望ヲ呈シ益々好良事業トナルカ如シ

第十七章　鐵工業

本業ノ大部分ハ今尙幼稚ナルハ勿論ナリト雖モ近來糖業ノ發達ト共ニ機械工業ハ幾分進步ノ傾向ヲ示シ土木建築工業ノ如キモ益々旺盛ニ赴キ從テ鐵工ノ需用モ漸次增加ノ趨勢ナリシヲ以テ本業亦タ自ラ發達ノ氣運ヲ示シ舊式鍛冶ハ輸移製品ノ壓迫ニ依リテ幾分頽色アリト雖モ新式竝ニ鑄物ハ漸次隆盛

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

ニ赴クノ形勢ナルカ本年ハ新設製糖工場ノ建築工事アリ其他ノ建築土木工事モ可ナリ繁忙ナリシノミナラス鐵鍋鑄造物ハ各地ニ興リタルヲ以テ縱令秋冬期ニ於テハ多少不景氣ノ影響ヲ受ケタルニ拘ラス概シテ好況ナリシカ如シ

然ルニ各廳ノ報告ニ基ク統計ニ依レハ前年ニ比シ却テ遜色アルカ如キ觀アリ如斯ハ正シク調査洩レニ屬スルモノ之レアリシニ因ル

試ニ其ノ前年對照ヲ示セハ左ノ如シ

鐵工業廳別表

廳	戸數	職工	製品價額	修繕價額
臺北	一二九	五二七	三〇〇、〇三二円	八六、八七九円
宜蘭	二八	六五	一五、九四七	三、〇〇九
桃園	九三	一七八	一七、〇〇七	九、〇三八
新竹	一二一	二四五	三三、〇七一	一二、九九五
臺中	一〇七	二五一	五七、八六四	一一、三二七
南投	三〇	六五	六、〇七九	三、三三六
嘉義	五七	一五三	六五、一四〇	一三、五九一
臺南	一〇六	三三〇	五四、二二八	一二、五六九

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

阿緱	五八	一一七	一七、〇七六	七、一二一
臺東	九	一五	五八四	六七五
花蓮港	一四	二九	八、八三〇	六四五
澎湖	二八	六四	八、三七七	七二〇
計	七八〇	二、〇三九	五八四、二三五	一六一、九〇五
四十四年	七五四	一、九八二	六一七、〇五九	二一二、二六一
四十三年	六六二	一、七九二	四一四、六四四	一五八、七四七

尙其中主ナルモノヲ掲クレハ左ノ如シ

臺北廳城内石坊街　堤鐵工場
同　北門街　丸山鐵工場
同　艋舺西門外街　松本鐵工場
同　同　將軍廟街　臺北鐵工場
同　大稻埕得勝街　船澳公司鐵工場
同　同　坤仔漧街　金合鑄造場
同　同　同　李金合鑪造所

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

同　基隆堡仙洞庄	大阪鐵工場基隆分工場
同　同　田寮港庄	基隆鐵工場
嘉義廳嘉義街	合名會社嘉義製作所
同　同	梅谷鐵工場
臺南廳臺南市小媽祖街	合資會社山光商店附屬鐵工場
同　同　下看西街	越智鐵工場
同　大竹里旗後街	萩原造船鐵工場

尙ホ參考ノ爲メ臺北廳報告ヲ掲クレハ左ノ如シ

臺北廳報告　鐵工業ハ近時工業界ノ發展ニ伴ヒ各工場共順調ニアリ臺北ニ於ケル松本鐵工場及ヒ臺北船渠機械鐵工廠基隆ニ於ケル大阪鐵工場基隆分工場ノ如キハ工場ノ設備完備シ鐵工場トシテ間然スル所ナク業務常ニ活氣ヲ呈セリ此他ノ諸工場亦相當ノ注文ヲ受ケ頗ル好況ニアリ

鑄造業ハ城木熊吉ナル者ノ經營ニ屬シ大稻埕ニアリ數年前迄ハ微々タル工場ニ過キサリシモ廳下唯一ノ鑄造工場トシテ漸次一般ノ認知スル所トナリ近時著シク發展シ廳下ニ於ケル土木建築材料ノ鑄造物ハ殆ント本工場ノ製作ニ係リ此他農具各種ノ鑄造物等其ノ製品多樣ニシテ業務常ニ活氣ヲ呈セリ輓近更ニ對岸ヨリ年々多額ノ輸入アル鍋ヲ製出セント幾多ノ苦心研究ヲ積ミ數回試驗ノ結果近時輸入品ニ劣ラサル製品ヲ製出スルニ至リシヲ以テ將來輸入ヲ防止セン計劃ニテ目下夫々工場其ノ他ノ準備中アリ

第十八章 木工業

本報告ニ於テ木工業ト稱スルハ主トシテ家具ヲ製造スルモノヲ云フ本島ニ於ケル家具ノ需要ハ逐年増加ノ趨勢ナルニ本年ハ重ネテ暴風雨ノ大被害ヲ受ケ爾來著シク人心ノ銷沈ヲ來シタル結果多少其ノ生産ヲ減少スルノ已ムナキニ至レリ即チ左ノ如シ

木工業戸數及産額廳別表

廳	戸數	職工數	製品價額
臺北	九二	三二六	一二三、一九三四
宜蘭	六七	一七三	四四、一七五
桃園	一二六	一九五	四〇、二二〇
新竹	一三〇	二三六	三七、九三三
臺中	三二一	五四三	一一〇、三二四
南投	七〇	一一六	二九、七七六
嘉義	五九	一、〇一五	五四、一五九
臺南	六五	一七二	七六、六一八
臺東	二八	三四	三、六二五
花蓮港	三七	七二	一三、四〇〇

計	九九四	二、八八二	五三三、四三三
四十四年	一、〇一一	五、三五九	六一九、九五七
四十三年	六六七	二、二三七	四〇二、一四九

第十九章　竹器製造業

本島ニ於ケル竹器ノ利用ハ前報記載ノ如ク極メテ廣汎ナルヲ以テ其ノ製造業ハ頗ル多シ然リト雖トモ本業ハ之レヲ營ムニ甚タ簡單ニシテ薄資ノモノト雖トモ容易ニ經營シ得ルカ故ニ實際其ノ戶數竝ニ生產額ヲ知ルコト極メテ難シ本年ニ於ケル本業ノ狀態ニ關スル各廳ノ報告ヲ綜合スルトキハ戶數ニ於テ百八十餘戶ヲ增シ產額ニ於テ六萬圓ヲ增シタルカ事實本年ハ前年ニ比シ爾カク增加シタルヤ否ヤ聊カ疑問ニ屬ス然リト雖トモ其ノ產額ノ增加ハ或ハ暴風以來ノ不景氣ニ依リ木製家器ヲ用ユル代リニ竹製ヲ以テ代用スルモノ增加シタルニ歸スルヤモ計リ知ルヘカラス試ミニ其ノ前年對照ヲ示セハ左ノ如シ

竹器製造戶數及產額廳別表

廳	戶數	職工	價額

臺北	二一五	四二九	三〇、三二九
宜蘭	三八	四七	三、三二〇
桃園	四八一	一、一五八	二〇、二七九
新竹	一〇一	一三五	八、八九四
臺中	一七五	三八〇	三一、六五三
南投	九〇	一三九	四一、〇六二
嘉義	一三二	二三三	二六、九六九
臺南	二一〇	二六五	四三、三〇五
阿緱	一三〇	一六一	一一、二三五
臺東	二〇	二〇	七七三
花蓮港	七	七	五八五
計	一、五九九	二、九七四	二一八、四〇四
四十四年	一、四一〇	二、六一三	一五三、六一九
四十三年	一、三三八	二、四〇〇	一五二、六一四

尙ホ參考ノ爲メ本業ニ關シ地方廳ノ報告ヲ掲クレハ左ノ如シ

南投廳報告　竹器製造ハ廳下手工業中輕視スヘカラサルモノニ屬シ沙連堡竹林組合ノ經營ニ係ル竹器製造傳習所ハ前年ヨリ引キ續キ督府ノ補助ヲ受ケ竹器製造徒弟ヲ養成シ本年三月ニ於テ二名ノ修了生ヲ出シ專ラ內地人向嗜好ニ應スル製品ヲ產出セ

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

シモ販路未タ攻究セラレス從ツテ一地方ニ於ケル生產過剩ノ弊ニ陷リ修了徒弟ハ其ノ修得セル細工ヲ以テ獨立生計ノ途ヲ得ルニ困難ナルカ如キ模樣アルヲ以テ組合ハ更ニ經營ノ方法ヲ改メ需要供給ノ關係ヲ唯一ニ調査シ從來ノ製造方法ヲ改訂シテ可成本島人向嗜好ニ應スルニ努ムヘク計劃セシモ本期ハ實行スルニ至ラスシテ越年セシモ本改良方法ハ唯一ニ經濟的觀察ヨリ徒弟ヲシテ獨立ノ生計ヲ營ムヘク製品ノ販路亦タ順調ナルヘキヲ考察セル方法ニテ機宜ニ適セル計劃ト認メ斯業ノ將來有望ナルヘキヲ期待セリ

嘉義廳報告　嘉義竹器製造傳習所ハ明治四十二年以降年々多額ノ補助ヲ受ケ尠カラサル資金ヲ投シテ經理シツヽアルモノナルカ其ノ後幾度カ內部ノ設備現經營ノ方法ヲ改メ改善ヲ計リ以テ徒弟ノ養成ト製品ノ製造販賣ヲ周到ナラシメントシ本年ハ更ニ教師ヲ二名ニ減シ內一名ハ新ニ內地ヨリ招來シテ精巧ナル籠類製作ヲ努ムル所ヨリ丸竹部ノ製品ト共ニ賣行ヲ喚起シ來リシニ偶々大暴風ノ結果市況不振ハ顧客ヲ減少シ販賣上打擊ヲ受ケ三月以降六月ニ至ル間ハ月額販賣高賣店共三百圓內外ニ達セシモ俄カニ百圓ヲ上下スルニ至リ大ニ憂慮ニ堪ヘサル所アリシカハ一層注意ヲ拂ヒ操業セリ年末ニ於ケル助手ハ九名徒弟二十四名當期生產額ハ四千八百七十八圓餘賣上高二千五百一十三圓餘ナリ尚ホ徒弟ノ成績ハ概シテ良好ニシテ比較的年少者ヲ收容シ居レリ(下略)

第二十章　石灰製造業

石灰ハ土木建築工事ノ膨脹ト共ニ愈々其ノ需要ヲ增加スルヲ以テ之レカ製造業モ逐年隆盛ニ赴キ本年又風水害ノ復舊工事並ニ市街家屋ノ新築工事ニ多大ノ需用ヲ惹起シタルヲ以テ假令工業用ニ在リテハ製糖ノ減退ニ依リテ多少ノ減少ヲ來タシタルニ係ラス其ノ生產額ハ著シク增加シタリ即チ左ノ如シ

石灰製造戶數及產額廳別表

大正元年

廳	蠣灰 戶數	蠣灰 職工數	蠣灰 數量(斤)	蠣灰 價額(円)	老砧灰 戶數	老砧灰 職工數	老砧灰 數量(斤)	老砧灰 價額(円)	石灰 戶數	石灰 職工數	石灰 數量(斤)	石灰 價額(円)	合計 戶數	合計 職工數	合計 數量(斤)	合計 價額(円)
臺北					61	344	18,945,960	86,108	4	34	290,000	1,102	65	378	19,235,960	87,210
宜蘭									2	23	226,979	1,344	2	23	226,979	1,344
桃園					?	?	34,500	255	?	?	822,000	5,459	9	23	856,500	5,714
新竹	8	16	153,000	1,755	9	19	350,000	3,150	5	10	100,000	1,600	22	45	603,000	6,505
臺中	8	82	293,000	5,015	1	3	30,000	340	—	—	—	—	9	85	323,000	5,355
南投									4	9	45,100	568	4	9	45,100	568
嘉義									57	8,675	2,335,900	21,457	57	8,675	2,335,900	21,457
臺南									36	413	15,156,950	47,059	36	413	15,156,950	47,059
阿緱									3	24	167,120	1,358	3	24	167,120	1,358
臺東									3	6	62,500	658	3	6	62,500	658
花蓮港									9	18	423,000	4,353	9	18	423,000	4,353
澎湖	?	?	153,000	810	?	?	1,654,354	3,939	—	—	—	—	21	76	1,807,354	4,749
計	16	98	599,000	7,580	71	355	20,984,354	93,707	123	9,101	19,606,099	113,914	210	9,774	41,189,963	217,163
四十四年	2	27	1,350,000	2,476	69	158	10,681,100	47,521	141	1,353	21,771,170	183,048	212	1,641	33,941,270	241,045
四十三年	4	82	802,468	16,336	36	56	2,869,110	16,052	104	308	21,201,156	54,886	144	419	26,263,464	127,209

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

第二十一章　製靴業

本業ハ大部分支那靴ヲ製造スルモノニシテ洋式ハ從來專ラ内地人ノ製造ニ屬スルモノナリシカ近來支那ニ於ケル革命思想ノ餘響トシテ洋服ヲ著シ洋靴ヲ穿ツモノ頓ニ增加シタルヲ以テ從來支那靴製造ヲ專業トセルモノニシテ洋靴製造ヲ兼營スルニ至レルモノ漸ク多キヲ加ヘ恰カモ支那靴ノ輸入ハ漸次減少シテ洋靴ノ移入カ俄カニ增加シタルカ如ク前者ノ生産ヲ減少シテ後者ノ製造ヲ增加スルニ至ル其ノ結果トシテ本年ノ生産額ハ數量ニ於テ多少減少ヲ示セトモ其ノ價額ハ却テ增加シタリ即チ左ノ如シ

製靴業戶數及生産額廳別表

廳	戶數	職工	製品額	價額
臺北	三二	八二	足 三六、七七〇	円 四五、七三二
宜蘭	二	四	三六〇	四三二
新竹	八	一六	四、二六五	三、五八〇
臺中	三二	一〇〇	九一、六二〇	四五、九八〇
嘉義	七	一二	三、五二〇	二、九五五

臺南	二一	八六	七三、二六〇	九五、四六五
澎湖	二	四	九九〇	一、三七〇
計	一〇四	三〇四	二一〇、七八五	一九五、五一四
四十四年	八八	二九〇	二一八、二二八	一五四、五二二
四十三年	一〇〇	三四四	四三六、四五六	三〇九、〇四四

第二十二章 製藍業

本島ノ製藍業ハ人造藍ノ爲メ內地ニ於ケルカ如ク痛劇ナル打擊ヲ受ケスト雖トモ尙ホ之レカ爲メ弗々影響ヲ受ケ漸次衰頹ニ赴クモノヽ如シ而シテ本年ハ又復タ暴風雨ニ依リ其ノ原料タル藍作ノ減收ヲ來シタルヲ以テ其ノ生產額ハ數量ニ於テ又々減少スルノ已ムナキニ至リ價額ニ於テ少シク增加シタリ卽チ左ノ如シ

製藍戶數及生產額廳別表

廳	製造戶數	製造高	價額
臺北	二一四	一、一三六、六〇三 斤	六二、七九〇 円

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

宜蘭	六五	一二五、〇五五	一五、〇九四
桃園	三一	八〇〇	四八
新竹	三一〇	一三五、五五七	一〇、三〇二
臺中	九七八	五三一、四六七	四一、六一〇
南投	三	二五、五七三	一、三三三
嘉義	三二五	五八、三八〇	三、六二八
臺南	二、一四七	九三六、三八〇	五七、三一一
阿緱	二五五	一八三、六四〇	一三、九五六
計	四、三二八	三、一二九、四五五	一九六、〇六一
四十四年	四、七七〇	三、八一〇、三八一	一八六、八九七
四十三年	五、四二二	四、四一六、五〇一	二二二、七八七

其ノ結果トシテ從來多少ノ輸移入ヲ見タル人造藍ハ頓ニ其ノ需要ヲ增加シ殊ニ獨逸製人造泥藍ハ本年ニ入リ頓ニ其ノ輸移入ヲ增加シタリシカ一旦斯ノ如クニシテ漸次其ノ使用法ヲ覺知シ聽テ其ノ流行ヲ來サハ本島ノ本業ハ今ニシテ其ノ製法ヲ改良シ前報告記載ノ如ク一新生面ヲ開クニアラスンハ愈々從來ノ頽勢ニ駕シ益々衰微スルニ至ルベキナリ

第二十三章　染色業

本業モ製藍業ト等シク寧ロ衰頽ノ傾向ヲ示シツヽアリシカ如シ原來本島ノ染色法ハ耐久力强キヲ以テ割合ニ高價ナルニ拘ラス一般人民ニ歡迎セラレタルモノナレトモ其ノ原料タル天然泥藍ハ人造藍ノ壓抑ヲ受ケ漸次其ノ生産ヲ減少スルヲ以テ近來人造乾藍又ハ人造泥藍ヲ混用スルモノアリテ漸次本島染ノ特色ヲ失ハントスルニ當リ數年前ヨリ本島ノ嗜好ヲ研究シ内地布帛ノ染色ノ上移入セラルヽモノ益々多キヲ加フルヲ以テ其ノ經營漸ク困難ナラントスルノ傾向アリ而シテ本年ハ前年來數次ノ暴風雨ニ依リ其ノ原料タル本島製泥藍ハ益々騰貴シテ本業者ノ不利ヲ來シタルヲ以テ其ノ戸數ハ減シ其ノ製品賣上ハ些ノ増加ヲ示シタルニ係ラス著シク其ノ染上賃ヲ減少シテ益々不振ノ形勢ヲ示セリ卽チ左ノ如シ

染色業戸數廳別表

廳	戸數	職工數	販賣品價額	染色賃額
臺北	六五	一七六	一五六、八二五円	二六、〇八五円
宜蘭	二一	四七	一一八、五七五	八、一九一
桃園	二七	一〇八	一〇一、九六〇	八、五〇〇
新竹	三八	一九二	一六〇、八六〇	一一、七五三

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

臺中	六八	二四七	二二二、〇七一	三一、二四一
南投	五	一六	二九、三六〇	一一、三六〇
嘉義	四八	一三一	一三四、八八五	三九、三四六
臺南	五七	一五八	一一九、六九二	四九、五四四
阿緱	二五	六八	四二、五六〇	六、九五八
澎湖	一	二	一八〇	八〇
計	三五五	一、一四五	一、〇七六、九六八	一九三、〇五八
四十四年	三九[illegible]	一、二六四	一、〇四二、六九五	二三二、六八五
四十三年	四一八	一、三八〇	一、二五四、〇四三	二九四、五〇二

第二十四章　製氷業

本島ハ熱帯及亞熱帯ニ位スルヲ以テ氷ノ需用ハ逐年增加ノ趨勢ナルヲ以テ前年來製氷工場ノ增設ヲ見ルコト六箇ニシテ本年ニハ九箇ヲ算シ其內臺灣製氷舊城工場ハ中止トナリタルモ現ニ稼行スルモノ八箇トナリ競フテ製氷ニ從事シタルモ本年ハ前年ニ比スレハ氣候不順ニシテ五月ヨリ六月ニカケ長雨打續キテ例年ノ如キ暑熱ヲ感セス八月末以降ハ暴風雨全島ヲ襲ヒ然カモ其ノ暴風雨ハ約二旬ノ間ヲ措キテ襲來シ就テ秋冷ヲ導キタルヲ以テ秋季亦例年ノ如ク殘暑ヲ覺ユルコトナカリシノミナラス北部殊

ニ基隆方面ニ於テハ虎疫流行シテ本品ノ飲食ヲ戒メタルヲ以テ飲食用トシテノ本品ノ需用ハ為メニ激減セサルヲ得ス故ニ本年ハ縱令トロール漁業ノ開始ニ依リ生魚ノ貯藏用ヲ激増シタルニ係ラス結局前年ニ比スレハ多少其ノ生産ヲ減少スルノ已ムナキニ至レリ即チ左ノ如シ

製氷高廳別表

廳別	工場數 四十五—元年	工場數 四十四年	製氷高 四十五—元年	製氷高 四十四年	同上價額 四十五—元年	同上價額 四十四年
臺北	三	三	貫 一、〇一九、六七三	貫 一、六六七、五一六	円 八六、六七二	円 一六六、七五二
臺中	一	一	二三三、一二七	一五三、五五九	三三、七五四	二六、七六〇
嘉義	一	—	一三四、四〇〇	—	一二、〇〇〇	—
臺南	三	三	四七八、五七六	三五三、四三六	五〇、二二五	三七、一三三
計	八	七	一、八六五、七七六	二、一七四、五一一	一八二、六五一	二三〇、六四五

然リト雖モ如斯ハ一種ノ變象ニ過キサルヲ以テ須臾ニシテ順調ニ復シ各工場全能力ヲ發揮シテ生産ノ増加ニ努ムルコト明カナリ試ニ現時稼行セル各工場ノ所在地及其ノ名稱ヲ示セハ左ノ如シ

臺北廳大稻埕下奎府聚街　新高製氷株式會社臺北工場

同廳艋舺後菜園街　高砂製氷株式會社工場

農業部農業試驗所

同	廳基隆街土名和興頭	基隆製氷株式會社工場
臺中廳	臺中街	臺中製氷株式會社
嘉義廳	嘉義街	嘉義製氷公司
臺南廳	新昌里鹽埕庄	臺灣冷藏合資會社
同	廳臺南市二老口街	新高製氷株式會社臺南工場
同	廳打狗土名哨船頭	新高製氷株式會社打狗工場

尙ホ參考ノ爲メ本業ニ關スル地方廳ノ報告ヲ揭クレハ左ノ如シ

臺北廳報告　斯業ハ從來大稻埕下奎府聚街ニ在ル臺灣製氷株式會社獨占ノ姿ナリシモ明治四十四年臺北製氷株式會社及基隆製氷株式會社ノ創立ヲ見ルニ至リ在來ノ高砂製氷會社ト合セテ四箇所ノ製氷工場現出シ競爭劇甚ヲ極メ各會社共經營上多大ノ苦痛ヲ感スルニ至リシカ結局臺灣製氷基隆製氷及高砂製氷ヲ併合シテ新ニ新高製氷會社ノ設立トナリ臺北及新高兩會社ノ對立ヲ見ルニ至リ一先順調ニ復スルヲ得タリ今本年中ニ於ケル各工場製氷高ヲ擧クレハ左ノ如シ

基隆製氷會社	二十二萬一千百十二貫
臺灣製氷會社	七十七萬八千零四十一貫
臺北製氷會社	製氷セス內地ヨリ氷ヲ移入ス
高砂製氷會社	二萬五百二十貫

嘉義廳報告　帝國製氷ニ讓渡シタル嘉義嘉義製氷公司ハ本年中五百噸ノ製品ヲ出シ內三百五十噸販賣シ價格八千四百圓ヲ得

總損金三千六百圓ヲ控除シ此ノ利益金ハ本公司解散當時出資額ニ對シ一割六分ノ配當ヲナシタリ

第二十五章　石鹼製造業

本業ハ未タ微々トシテ振ハスト雖モ一種ノ新式工業ナルヲ以テ茲ニ之ヲ揭ク蓋シ本業ニ從事スルモノハ本島ヲ通シテ僅カ三戸ニ過キスシテ其内二戸ハ極小規模ニ屬スレトモ他ノ一戸ハ前年創設セル株式會社ニシテ比較的大規模ノ設備ヲ有シ新式ノ方法ニ從ヒ本業ヲ營ムモノナリ此等ハ總テ臺北ニ工場ヲ有スルモノニシテ其ノ工場所在地ハ左ノ如シ

臺北廳臺北大稻埕建成街	池　澤
同　廳城內北門街	公　商　行
同　廳大稻埕下奎府聚街	臺北石鹼株式會社

其ノ中前者ハ最モ古クシテ數年來小規模ニ依リ弗々本業ヲ營ムモノ中者ハ石鹼會社ノ製品販賣ノ傍ヲ細小規模ニ依リ本品ノ製造ヲ兼營スルモノニシテ此等ノ二者ハ殆ント論スルニ足ルモノナシト雖モ後者ハ創立以來比較的順調ヲ以テ事業ヲ繼續シ來リシカ其ノ製品ハ未タ遍ク世人ノ認識スル所トナラス從テ販路狹小ニシテ未タ全能力ヲ發揮スルニ至ラス故ニ本年ハ僅カニ化粧石鹼二十萬箇洗濯石鹼七萬六千八百箇ヲ製造スルニ過キスト雖モ如斯ハ創立當時ニ在リテハ免ルヘカラサルヲ以テ少シク忍耐

スレハ漸次盛運ニ向フヘキナリ

尚ホ參考ノ爲メ本業ニ關スル臺北廳ノ報告ヲ掲クレハ左ノ如シ

臺北廳報告　斯業ハ臺灣石鹼製造株式會社ノ經營ニ係リ大稻埕下奎府聚街ニ在リ明治四十四年ノ創立ニ係リ資本金二十萬圓ノ四分ノ一拂込ヲ以テ事業ヲ營ミ爾來順調ヲ以テ進ミ洗濯石鹼、化粧石鹼等ヲ製造シ其ノ品質優良價格亦廉ナリ而シテ未タ遍ク一般世人ノ認識スル所トナラス販路從テ狹小ナルモ漸次盛運ニ向フノ期アルヘシ而シテ本年ハ化粧石鹼二十萬箇洗濯石鹼七萬六千八百箇ヲ製造セリ

第二十六章　石盤瓦製造業

本業モ今尚微々トシテ振ハスト雖モ其ノ原料タル石盤岩ハ前報告所報ノ如ク北、宜蘭ヨリ南、臺東附近ニ連亙シ其ノ蓄積ヤ實ニ廣大無邊ニシテ他日有望ノ一大産業トナルヘキヲ以テ特ニ之ヲ掲ク然カモ本業ニ從事スルモノハ前年ト等シク全島ヲ通シテ僅カニ二戸一ハ宜蘭廳下蘇澳庄ニ在リテ篠塚初太郎ノ經營ニ係リ他ハ臺東廳下南鄉北絲鬮社ニ在リテ臺東拓殖製糖株式會社ノ經營ニ屬ス前者ハ暴風雨ノ被害ニ依リ工場ハ勿論器具什器ニ至ルマテ多大ノ損害ヲ受ケ爲メニ約三箇月ノ事業中止ヲ餘儀ナクスルノ悲況ニ遭遇シタリト雖モ著々經驗ヲ積ミ技術モ漸次熟達シタルヲ以テ其ノ生産額三萬餘圓ニ達シ前年ヨリ增加スルコト六千餘圓然ルニ後者ハ消極的ニシテ爾來毫モ發展セサルノミナラス却テ縮小

農業部農業試驗所 TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE 1895

ノ狀況ヲ示シ職工ハ僅カニ內地人二名蕃人七八名ニ過キサルカ故ニ製品極メテ尠ク到底多額ノ注文ニ應スルコト能ハスシテ目下ハ單ニ事業持續ノ狀態ニ過キスト云フ

尚參考ノ爲メ本業ニ關スル地方廳ノ報告ヲ揭クレハ左ノ如シ

宜蘭廳報告　篠塚初太郎ノ經營ニ係ルスレート工場ハ前期報告ノ如ク漸次市場ノ景況如何ニ依リテ遺憾ナク製出シ得ル迄ニ其ノ基礎ヲ進メツヽアリシニ本年不幸ニモ未曾有ノ暴風雨ノ被害ヲ蒙リ工場ハ勿論諸種ノ器具ニ至ル迄殆ント全部損失セシ爲メニ約三箇月事業ヲ中止スルノ悲況ニ陷リ漸ク五十五萬三千五百枚ノ瓦ヲ生產セシニ過キス然レトモ此等生產瓦ハ厚口尺以上ノモノ大部分ヲ占メタリシ爲メ價格三萬四百四十二圓五十錢ヲ算シ前期成績ニ比シ數量ニ於テハ四萬五百枚ヲ減シタルモ價格ニ於テハ六千七百四十二圓五十錢ヲ增加セリ尙來期ニ於テハ採掘場ノ區域ヲ擴張シ之ニ伴フ職工ヲ增員シテ本期ノ約三倍ノ成績ヲ擧ケント目下其ノ計劃中ナリ

臺東廳報告　スレート工場ハ南鄉北絲鬮溪岸ニアリテ臺東柘殖製糖株式會社ノ經營ニ屬シ屋根瓦ノ製出ヲナシ臺東花蓮港地方ニ搬出セリ需要ハ各地ニ起リ注文ヲ受クルモ製品少ク之レニ應スル能ハス僅カニ內地職工二名蕃人職工七八名ヲ使役スルニ過キス石脈擴大ナルニ拘ラス單ニ事業持續ノ狀態ニ過キス